

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	20,37	23,78
2	9150 14 399 8968	O-135	Huile minérale pour turbomachines et usage général, type 3 cSt	B5L	B2	NB	13,54	15,80
3	9150 14 214 4012	O-135	Huile minérale pour turbomachines et usage général, type 3 cSt	F208L	C6	NB	563,57	657,80
4	9150 14 402 5408	O-138	Huile minérale pour turbomachines, type 9 cSt	B5L	B2	NB	34,72	40,52
5	9150 14 442 7322	O-147	Huile synthétique pour équipements et instruments de bord	B500ML	46	NB	8,73	10,19
6	9150 14 477 8080	O-150	Huile synthétique pour turbomachines, type 3 cSt	BX946ML	44	NB	12,94	15,10
7	9150 14 307 3116	O-153	Huile synthétique pour engrenages faible viscosité (1)	BSUSG	09	NB	167,16	195,11
8	9150 14 560 8702	O-154	Huile synthétique pour turbomachines, type 5 cSt, haute stabilité thermique	BX946ML	44	NB	12,26	14,31
9	9150 14 402 5407	O-155	Huile minérale extrême-pression, type 8 cSt	B5L	B2	NB	13,57	15,84
10	9150 14 308 7835	O-156	Huile synthétique pour turbomachines, type 5 cSt	BX946ML	44	NB	7,73	9,02
11	9150 14 482 4442	O-156	Huile synthétique pour turbomachines, type 5 cSt	T20L	A7	NB	165,32	192,96
12	9150 14 476 5376	O-159	Huile synthétique pour turbomachines, type 7,5 cSt	BX946ML	44	NB	16,03	18,71
13	9150 14 553 6704	O-185	Huile engrenages extrême-pression, grade 75W-80	B5L	B2	NB	12,13	14,16
14	9150 14 458 2380	O-192	Huile anticorrosive	B5L	B2	NB	26,97	31,48
15	9150 14 451 8741	O-226	Huile engrenages extrême-pression, grade 80W-90	B5L	B2	NB	9,69	11,31
16	9150 14 402 5415	O-226	Huile engrenages extrême-pression, grade 80W-90	F208L	C6	NB	353,66	412,79
17	9150 14 451 8750	O-228	Huile engrenages extrême-pression, grade 85W-140	B5L	B2	NB	16,15	18,85
18	9150 14 272 5138	O-249	Huile extrême pression pour turbines à vapeur grade ISO VG 68	F208L	C6	NB	650,41	759,16
19	9151 14 566 1063	O-249	Huile extrême pression pour turbines à vapeur grade ISO VG 68	T20L	A7	NB	52,83	61,66
20	9150 14 282 3529	O-249	Huile extrême pression pour turbines à vapeur grade ISO VG 68	VRAC	00	L	2,71	3,16
21	9150 14 332 0134	O-278	Huile grade SAE 40 moteurs diesel marins thermiquement chargés	F208L	C6	NB	368,30	429,88
22	9150 14 332 0136	O-278	Huile grade SAE 40 moteurs diesel marins thermiquement chargés	VRAC	00	L	1,67	1,95
23	9150 14 332 0135	O-278	Huile grade SAE 40 moteurs diesel marins thermiquement chargés	T20L	A7	NB	38,30	44,70
24	9150 14 465 7211	O-1177	Huile de synthèse pour moteurs 2 temps - terrestres et hors-bord	B1L	B7	NB	8,03	9,37
25	9150 14 471 2218	O-1179	Huile de synthèse pour moteurs 4 temps, grade 5W-40	B5L	B2	NB	13,20	15,41
26	9150 14 585 7614	O-1179	Huile de synthèse pour moteurs 4 temps, grade 5W-40	T20L	A7	NB	48,39	56,48
27	9150 14 471 2217	O-1179	Huile de synthèse pour moteurs 4 temps, grade 5W-40	F208L	C6	NB	514,81	600,88
28	9150 14 465 7216	XO-10	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 32	B5L	B2	NB	16,07	18,76
29	9150 14 528 2621	XO-10	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 32	T20L	A7	NB	56,41	65,84
30	9150 14 465 7217	XO-11	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 68	B5L	B2	NB	9,25	10,80
31	9150 14 592 5531	XO-11	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 68	T20L	A7	NB	53,83	62,83
32	9150 14 465 7218	XO-12	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 150	B5L	B2	NB	11,19	13,06
33	9150 14 546 1335	XO-13	Huile pour compresseurs d'air de classe ISO VG 100	B5L	B2	NB	9,83	11,47
34	9150 14 592 5542	XO-13	Huile pour compresseurs d'air de classe ISO VG 101	T20L	A7	NB	41,87	48,87
35	9150 14 477 8062	XO-162	Huile dispersante moteurs à pistons grade 15W-50	B1L	B7	NB	7,93	9,26
36	9150 14 546 1466	XO-226	Huile engrenages extrême-pression, grade 80W-90 LS	B5L	B2	NB	20,37	23,78
37	9150 14 564 1180	XO-297	Huile polyolester grade ISO VG 68 pour compresseurs frigorifiques	T20L	A7	NB	263,16	307,16
38	9150 14 576 3859	XO-297	Huile polyolester grade ISO VG 68 pour compresseurs frigorifiques	B5L	B2	NB	64,17	74,90
39	9150 14 519 8775	XO-298	Huile polyolester grade ISO VG 32 pour compresseurs frigorifiques	B5L	B2	NB	65,19	76,09
40	9150 14 590 2210	RO-12	Huile pour compresseurs d'air ISO VG 150	T20L	A7	NB	66,27	77,35
41	9150 14 5651 359	RO-15	Huile pour compresseurs d'air de classe ISO VG 46	T20L	A7	NB	93,30	108,90
42	9150 14 5906 308	RO-23	Huile synthétique pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 100 - MOBIL RARUS 827	B5USG	09	NB	198,60	231,80
43	9150 14 209 3970	RO-117	Huile lubrifiante de grade SAE 50	F209L	C7	NB	563,41	657,61
44	9150 14 584 0733	RO-153	Huile aviation pour engrenages faible viscosité	T20L	A7	NB	167,16	195,11
45	9150 14 402 5407	RO-155	Huile minérale extrême-pression pour engrenages TOTAL AEROGEAR 1032	B5L	B2	NB	71,77	83,77
46	9150 14 582 7268	RO-226	Huile engrenages extrême-pression grade 90 LS pour tracteur d'aéronef MB 20	B5L	B2	NB	17,94	20,94
47	9150 14 571 5317	RO-227	Huile synthétique pour engrenage ISO VG 220	T20L	A7	NB	179,36	209,35
48	9150 14 525 9035	RO-229	Lubrification des réducteurs de treuil des SLASM	T20L	A7	NB	179,43	209,43
49	9150 00 935 4127	RO-231	Huile de graissage pour cables (ascenseurs, freins appontage du PAN)	B5USG	09	NB	484,46	565,46
50	9150 14 582 7201	RO-233	Huile engrenages API GL-4 pour pont EGRAP	B5L	B2	NB	14,29	16,68
51	9150 14 589 9901	RO-238	Huile pour ponts API GL-4 20W-40	T20L	A7	NB	124,17	144,93
52	9150 14 560 8702	RO-254	Huile synthétique pour turbomachines, type 5 cSt, haute stabilité thermique	BX946ML	44	NB	12,06	14,08
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	473,28	552,41
54	9150 14 515 7004	RO-291	Huile totalement halogénée (2)	B5L	B2	NB	779,64	909,99
55	9150 14 515 7003	RO-291	Huile totalement halogénée (2)	B1L	B7	NB	153,87	179,60
56	9150 14 578 9711	RO-291	Huile totalement halogénée	B2.5L	E1	NB	1052,66	1228,66
57	9150 14 511 7410	RO-292	Huile pour graissage des surpresseurs HIBON	T20L	A7	NB	154,34	180,14
58	9150 14 532 6915	RO-294	Huile pour graissage pour compresseurs frigorifiques	B5L	B2	NB	48,81	56,97
59	9150 14 564 6842	RO-295	Huile pour comp. frigo et pompes à chaleur du CDG	T20L	A7	NB	169,26	197,56
60	9150 14 571 3123	RO-299	Huile lubrifiante de basse viscosité	T20L	A7	NB	726,57	848,05
61	9150 14 589 7376	RO-300	Huile pour pompe à vide	B1L	B7	NB	7,42	8,66
62	9150 14 571 2383	RO-1181	Huile synth. moteur 4 temps, LOW SAPS, grade 10W-40	B5L	B2	NB	15,09	17,61
63	9150 14 571 4502	RO-1182	Huile monograde, grade 30	F60L	A4	NB	143,54	167,54
64	9150 14 578 0395	RO-1183	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA C2	B5L	B2	NB	14,56	16,99
65	9150 14 578 0308	RO-1184	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA C4	B5L	B2	NB	14,56	16,99
66	9150 14 579 8264	RO-1185	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA A5/B5	B5L	B2	NB	13,48	15,73
67	9150 14 578 0431	RO-1186	Huile synthétique pour motos 4 temps, grade 10W-40	B1L	B7	NB	2,75	3,21
68	9 150 145 916 519	RO-1254	Huile synthétique biodégradable pour élamot - TOTAL BIONEPTAN 150	F208L	C6	NB	2675,90	3123,30
69	9150 14 571 2383	ZO-1181	Huile synth. moteur 4 temps, LOW SAPS, grade 10W-40	B5L	B2	NB	14,11	16,47
70	9150 14 591 2327	ZO-1182	Huile monograde, grade 30	B5L	B2	NB	11,16	13,03
71	9150 14 571 4502	ZO-1182	Huile monograde, grade 30	F60L	A4	NB	133,72	156,08
72	9150 14 578 0395	ZO-1183	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA C2	B5L	B2	NB	14,69	17,15



**Clients
défense
et
publics
français
-
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	14,99	17,50
74	9150 14 579 8264	ZO-1185	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA A5/B5	BSL	B2	NB	13,38	15,62
75	9 150 145 780 431	ZO-1186	Huile synthétique pour motos 4 temps, grade 10W-40	B1L	B7	NB	2,87	3,35
76	9 150 145 898 731	ZO-1187	Huile pour moteurs, SAE 5W-30, ACEA C3, Volkswagen VW 507.00	BSL	B2	NB	16,96	19,80
77	9 150 145 898 725	ZO-1188	Huile pour moteurs, SAE 5W-40, ACEA C3, Volkswagen VW 505.01	BSL	B2	NB	14,39	16,80
78	9150 14 591 1773	ZO-1189	Huile pour moteurs, SAE 0W-30, BMW LL-04	BSL	B2	NB	13,91	16,24
79	9 150 145 898 719	ZO-1190	Huile pour moteurs, SAE 0W-30, ACEA C2, PSA B71 2312	BSL	B2	NB	20,79	24,27
80	9150 14 557 3850	G-353	Graisse synthétique aviation E.P. au bisulfure de molybdène	CG400G	66	NB	10,00	11,67
81	9150 14 557 4368	G-354	Graisse synthétique aviation extrême pression, type I	CG400G	66	NB	9,36	10,92
82	9150 14 557 4527	G-355	Graisse aviation graphitée	CG400G	66	NB	3,87	4,52
83	9150 14 529 2201	G-359	Graisse pour température élevée	CG400G	66	NB	4,47	5,22
84	9150 14 557 4995	G-361	Graisse extrême pression, type ester	CG400G	66	NB	9,08	10,60
85	9150 14 403 2859	G-363	Graisse résistant aux hydrocarbures	BX500G	24	NB	29,51	34,44
86	9150 14 558 4309	G-366	Graisse d'aviation pour rotors d'hélicoptères	CG400G	66	NB	8,23	9,61
87	9150 14 557 5258	G-382	Graisse aviation minérale à usage général	CG400G	66	NB	2,76	3,22
88	9150 14 557 8783	G-392	Graisse aux silicones pour systèmes pneumatiques	CG400G	66	NB	34,74	40,55
89	9150 14 557 9538	G-395	Graisse aviation synthétique à usage général	CG400G	66	NB	7,06	8,24
90	9150 14 443 9852	G-395	Graisse aviation synthétique à usage général	T16KG	54	NB	307,08	358,42
91	9150 14 247 9968	G-414	Graisse automobile et armement	F180KG	A2	NB	500,10	583,72
92	9150 14 419 6556	G-414	Graisse automobile et armement	F50KG	C1	NB	149,18	174,12
93	9150 14 434 0747	G-414	Graisse automobile et armement	CG400G	66	NB	1,35	1,58
94	9 150 145 664 174	G-421	Graisse usage générale	CG400G	66	NB	49,94	58,29
95	9150 14 552 3673	G-460	Graisse résistant à l'eau de mer	BX5KG	B3	NB	29,61	34,56
96	9150 14 552 3520	G-460	Graisse résistant à l'eau de mer (2)	B1KG	B8	NB	6,16	7,19
97	9150 14 552 3677	G-460	Graisse résistant à l'eau de mer	CG400G	66	NB	6,21	7,25
98	9150 14 557 8430	XG-409	Graisse graphitée	CG400G	66	NB	2,51	2,93
99	9150 14 537 0893	XG-415	Graisse TELMA	CG400G	66	NB	5,07	5,92
100	9150 14 576 5612	XG-461	Graisse marine pour engrenages nus extérieurs de portiques	T18KG	A8	NB	183,02	213,62
101	9150 14 549 1293	XG-462	Graisse marine pour hautes températures	B1KG	B8	NB	31,66	36,95
102	9150 14 530 0870	XG-462	Graisse marine pour hautes températures (2)	F50KG	C1	NB	1364,27	1592,37
103	9150 14 292 1697	XG-463	Graisse marine pour fortes charges	BX1KG	B8	NB	13,80	16,11
104	9150 14 548 4974	XG-464	Graisse pour matériel alimentaire	CG400G	66	NB	7,77	9,07
105	9150 00 823 8047	XG-466	Graisse pour catapultes du PAN (2)	T15,8KG	A9	NB	424,96	496,01
106	9150 14 578 4712	XG-466	Graisse pour catapultes du PAN	T18KG	A8	NB	1046,68	1221,68
107	9150 14 558 4309	RG-366	Graisse d'aviation pour rotors d'hélicoptères	CG400G	66	NB	8,84	10,32
108	9150 14 383 2343	RG-367	Pâte lubrifiante solide à coefficient de frottement particulièrement faible	GA/VA	27	NB	18,33	21,40
109	9150 14 537 0893	RG-415	Graisse TELMA	CG400G	66	NB	6,34	7,40
110	9150 14 566 4174	RG-421	Graisse usage générale	CG400G	66	NB	47,44	55,37
111	9150 14 506 4246	RG-467	Graisse totalement halogénée	TU100GR	38	NB	74,75	87,25
112	9150 14 586 3209	RG-468	Graisse pour sous-marin	T25KG	A6	NB	132,48	154,63
113	9150 14 586 3220	RG-468	Graisse pour sous-marin	BX5KG	B3	NB	23,92	27,92
114	9150 14 564 6948	RG-470	Graisse artillerie de 76 mm des frégates HORIZON	BX946G	B9	NB	264,69	308,95
115	9150 14 573 4538	RG-470	Graisse artillerie de 76 mm des frégates HORIZON	B32OZ	D8	NB	523,93	611,53
116	9150 14 591 4940	RG-470	Graisse artillerie de 76 mm des frégates HORIZON	B4OZ	E4	NB	71,77	83,77
117	9150 14 571 3283	RG-471	Graisse pour PAN CDG	CG400G	66	NB	94,93	110,80
118	9150 14 589 5042	RG-472	Graisse biodégradable pour paliers (PROBEOL GREASE G 000)	T25KG	A6	NB	266,16	310,66
119	9150 14 566 4174	ZG-421	Graisse d'usage général	CG400G	66	NB	49,84	58,17
120	9150 14 548 4974	ZG-464	Graisse pour matériel alimentaire	CG400G	66	NB	7,77	9,07
121	9150 14 557 4368	RG-1354	Graisse synthétique aviation extrême pression type I	CG400G	66	NB	10,57	12,34
122	9150 14 040 4969	H-515	Liquide hydraulique minéral	BSL	B2	NB	19,09	22,28
123	9150 14 414 7618	H-537	Liquide hydraulique à base d'hydrocarbures de synthèse	BSL	B2	NB	29,57	34,51
124	9150 14 445 3937	H-542	Liquide synthétique pour freins auto	B1L	B7	NB	3,71	4,33
125	9150 14 429 0174	H-548	Liquide hydraulique pour boîtes de vitesses automatiques	F208L	C6	NB	469,85	548,41
126	9150 14 451 8831	H-548	Liquide hydraulique pour boîtes de vitesses automatiques	BSL	B2	NB	12,58	14,68
127	9150 14 278 2214	H-573	Huile transmissions hydrauliques sans centre de grade ISO VG 46 HM	F208L	C6	NB	560,81	654,58
128	9150 14 354 6724	H-573	Huile transmissions hydrauliques sans centre de grade ISO VG 46 HM	T20L	A7	NB	53,27	62,18
129	9150 14 397 7194	H-575	Huile hydraulique minérale d'artillerie (2)	F60L	A4	NB	377,33	440,42
130	9150 14 570 5591	H-575	Huile hydraulique minérale d'artillerie	T20L	A7	NB	101,32	118,26
131	9150 14 414 8497	H-579	Fluide hydraulique aqueux résistant à l'inflammation pour bâtiments de surface	F208L	C6	NB	989,55	1155,00
132	9150 14 483 7637	H-579	Fluide hydraulique aqueux résistant à l'inflammation pour bâtiments de surface	T20L	A7	NB	111,07	129,64
133	9150 14 272 4987	H-580	Fluide hydraulique organique résistant à l'inflammation	F208L	C6	NB	3189,74	3723,05
134	9150 14 419 6557	XH-45	Liquide hydraulique minéral (2)	F208L	C6	NB	750,39	875,85
135	9150 14 458 2389	XH-45	Liquide hydraulique minéral	BSL	B2	NB	13,04	15,22
136	9150 14 451 8845	XH-46	Liquide hydraulique, grade ISO 46	F208L	C6	NB	422,97	493,69
137	9150 14 451 8845	XH-46	Liquide hydraulique, grade ISO 46	BSL	B2	NB	9,03	10,54
138	9150 14 397 8454	XH-68	Liquide hydraulique, grade ISO 68	F208L	C6	NB	385,65	450,13
139	9150 14 451 8853	XH-68	Liquide hydraulique, grade ISO 68	BSL	B2	NB	10,41	12,15
140	9150 14 556 6191	XH-150	Fluide pour transmissions hydrauliques grade ISO VG 150	T20L	A7	NB	49,22	57,45
141	9150 14 548 0006	XH-460	Fluide hydraulique pour sous-marins	F208L	C6	NB	1836,22	2143,23
142	9150 14 579 8138	XH-5732	Huile sans centre pour transmissions hydrauliques de grade ISO VG 22 HM	T20L	A7	NB	132,06	154,14
143	9150 14 458 5757	XH-5790	Fluide hydraulique aqueux résistant à l'inflammation pour sous-marins	F209 L	C7	NB	6483,46	7567,47
144	9150 14 368 8667	XH-5791	Huile pour commandes hydrauliques marine	F208L	C6	NB	390,35	455,61
145	9150 14 505 5692	XH-5791	Huile pour commandes hydrauliques marine	T20L	A7	NB	45,04	52,57



**Clients
défense
et
publics
français
-
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	49,76	58,08
147	9150 14 566 9628	RH-541	Lubrifiant pour transmission automatique	F208L	C6	NB	3349,36	3909,36
148	9150 00 243 1987	RH-543	Fluide hydraulique pour freins d'appontage du PAN	F208L	C6	NB	1838,70	2146,12
149	9150 14 566 9525	RH-545	Huile hydraulique exempte de zinc températures extrêmes	F209 L	C7	NB	1063,82	1241,69
150	9150 14 577 0772	RH-558	Liquide hydraulique pour boîte de vitesse automatique du VBCI	B5L	B2	NB	53,96	62,98
151	9150 14 589 8724	RH-559	Huile synthétique pour BVA, ALLISON TES-295	B5L	B2	NB	76,56	89,36
152	9150 14 594 7982	RH-581	Fluide hydraulique pour pompe de type PMH des réacteurs nucléaires (ISOFLEX PDP 65)	B1L	B7	NB	249,17	290,83
153	9150 14 579 8138	RH-5732	Huile AZOLLA AF 22	T20L	A7	NB	49,04	57,24
154	9150 14 597 3941	ZH-524	Fluide hydraulique à base d'ester phosphorique	BX946ML	44	NB	14,26	16,64
155	9150 14 577 0772	ZH-558	Liquide hydraulique pour boîte de vitesse automatique du VBCI	B5L	B2	NB	26,92	31,42
156	9150 14 593 1938	ZH-559	Huile synthétique pour BVA, ALLISON TES-295	T20L	A7	NB	78,95	92,15
157	9150 14 568 3445	ZH-561	Lubrifiant pour transmission automatique matériel non routier (norme ALLISON TES 439)	T20L	A7	NB	57,42	67,02
158	6850 14 505 5340	C-610	Huile minérale de protection interne pour turbomachines	B5L	B2	NB	37,50	43,77
159	6850 14 529 2181	C-615	Huile minérale de protection interne pour moteurs à pistons	B5L	B2	NB	37,86	44,19
160	8030 14 505 5370	C-620	Produit de stockage à film mou applicable à froid	B5L	B2	NB	76,93	89,79
161	6850 14 505 5396	C-630	Huile soluble de protection interne	B5L	B2	NB	52,93	61,78
162	8030 14 572 9355	C-632	Produit de protection à film dur applicable à froid	B5L	B2	NB	79,69	93,01
163	6850 14 505 5408	C-634	Produit hydrofuge de protection temporaire	B5L	B2	NB	21,09	24,62
164	6850 14 451 8967	C-634	Produit hydrofuge de protection temporaire	GA/VA	27	NB	5,30	6,19
165	6850 12 129 7322	C-638	Huile synthétique de protection pour turbomachine	B5L	B2	NB	124,64	145,48
166	6850 14 514 7369	XC-621	Produit hydrofuge de protection (1)	B5L	B2	NB	82,55	96,35
167	6850 14 514 7371	XC-621	Produit hydrofuge de protection (1)	GA/VA	27	NB	9,74	11,37
168	6850 99 779 4801	RC-622	Produit inhibiteur de corrosion pour CMT (2)	T20L	A7	NB	1078,73	1259,09
169	6850 14 574 6015	RC-622	Produit inhibiteur de corrosion pour CMT	B1L	B7	NB	12,97	15,14
170	8030 12 306 2041	RC-624	Graisse pour clapets d'échappements des FASM	BX1KG	B8	NB	36,04	42,07
171	9150 14 560 8625	S-720	Vaseline minérale graphitée	BX500G	24	NB	15,50	18,09
172	9620 14 419 6558	S-732	Graphite en poudre	GA/VA	27	NB	3,57	4,17
173	5970 14 220 8496	S-736	Produit d'isolement et d'étanchéité pour circuits électriques	TU100GR	38	NB	9,03	10,54
174	6810 14 451 9101	S-737	Alcool isopropylique dénaturé	B5L	B2	NB	14,30	16,69
175	6810 14 471 2216	S-738	Alcool éthylique dénaturé	B1L	B7	NB	2,04	2,38
176	6810 14 399 9209	S-740	Bisulfure de molybdène en poudre	GA/VA	27	NB	3,86	4,51
177	9150 14 214 2293	S-743	Vaseline minérale (2)	BX1KG	B8	NB	4,97	5,80
178	9150 14 860 8338	S-743	Vaseline minérale	BX500G	24	NB	8,22	9,59
179	6850 14 587 1537	S-745	Liquide de dégivrage en vol	B5USG	09	NB	162,77	189,99
180	6850 14 577 8634	S-745	Liquide de dégivrage en vol	T20L	A7	NB	151,92	177,32
181	6850 14 216 3392	S-745	Liquide de dégivrage en vol (2)	B5L	B2	NB	20,71	24,17
182	6850 14 505 5410	S-752	White spirit désaromatisé	B5L	B2	NB	8,67	10,12
183	6850 14 516 6095	S-753	Solvant de nettoyage à haut point d'éclair	B5L	B2	NB	10,42	12,16
184	9160 14 560 7762	S-756	Huile isolante de classe 1	F60L	A4	NB	178,94	208,86
185	9150 14 415 8812	S-758	Lubrifiant multifonctionnel pour armes	B5L	B2	NB	26,22	30,60
186	9150 14 415 3843	S-758	Lubrifiant multifonctionnel pour armes	GA/VA	27	NB	5,26	6,14
187	9150 14 465 7149	S-758	Lubrifiant multifonctionnel pour armes	BU20ML	31	NB	0,77	0,90
188	6850 14 560 1062	S-1717	Liquide newtonien antigivre et de dégivrage au sol pour aéronefs (type I)	F210L	C8	NB	436,50	509,48
189	6850 14 564 6721	S-1719	Liquide non nextonien antigivre et de dégivrage au sol pour aéronefs (type II)	F210L	C8	NB	325,60	380,04
190	9150 14 590 1554	S-1735	Pâte au bisulfure de molybdène à base de silicose	B1KG	B8	NB	132,07	154,15
191	6810 14 247 9954	S-1744	Mélange méthanol-eau pour turbomachines, 44/55	F210L	C8	NB	134,55	157,05
192	6810 14 451 9113	S-1744	Mélange méthanol-eau pour turbomachines, 44/56	B5L	B2	NB	5,60	6,54
193	6810 14 589 9899	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	T20L	A7	NB	186,85	218,09
194	6850 14 409 3238	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	F220L	A0	NB	447,47	522,28
195	6850 14 409 3238	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	F200L	C5	NB	447,47	522,28
196	6850 14 574 6651	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	BU100ML	32	NB	3,05	3,56
197	6850 14 409 3237	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	VRAC	00	L	1,49	1,74
198	6850 14 554 4053	S-1747	Additif anticorrosion améliorant le pouvoir lubrifiant	F205L	D7	NB	2706,24	3158,71
199	6850 14 554 4109	S-1747	Additif anticorrosion améliorant le pouvoir lubrifiant	B1L	B7	NB	15,99	18,66
200	9160 14 576 7175	S-1748	Liquide de refroidissement non hydrolysable, diélectrique	B5L	B2	NB	113,11	132,02
201	6850 14 537 1523	S-1750	Additif multifonctionnel pour moteur diesel	B5L	B2	NB	30,21	35,26
202	6840 14 437 5035	S-1751	Additif biocide pour carburants aéronautiques	B5KG	B3	NB	78,05	91,10
203	6630 14 437 5039	S-1752	Test de détection de micro-organismes	BX5NB	42	NB	77,75	90,75
204	6850 14 553 7241	S-1764	Adblue	T10L	B1	NB	6,91	8,07
205	6850 14 572 4757	S-1764	Adblue	F210L	C8	NB	95,81	111,83
206	6850 14 589 8721	S-1764	Adblue	GRV1000	E3	NB	495,29	578,10
207	6850 14 564 6729	S-1764	Adblue	VRAC	00	L	0,28	0,33
208	9140 14 505 5411	XS-58	Pétrole lampant désaromatisé	B5L	B2	NB	10,96	12,79
209	6810 14 451 9119	XS-62	Glycérine	B5L	B2	NB	23,27	27,16
210	8030 14 559 7160	XS-64	Pâte pour joints et filetages (2)	TU60GR	72	NB	7,05	8,23
211	8030 14 572 4811	XS-64	Pâte pour joints et filetages	BX1KG	B8	NB	18,54	21,64
212	8030 14 572 4789	XS-64	Pâte pour joints et filetages (2)	CG600G	C9	NB	20,81	24,29
213	6850 14 326 3468	XS-66	Liquide dégrippant	GA/VA	27	NB	2,58	3,01
214	6850 14 513 6164	XS-66	Liquide dégrippant	FL250	E2	NB	2,84	3,31
215	6810 14 416 8311	XS-67	Acétone	B5L	B2	NB	19,37	22,61
216	6810 14 214 2255	XS-67	Acétone (2)	F220L	A0	NB	570,35	665,71
217	9150 14 402 5410	XS-68	Lubrifiant pour câbles et engrenages nus	GA/VA	27	NB	5,30	6,19
218	6850 14 465 7152	XS-76	Produit de déverglacage de pistes et aires de stationnement	F210L	C8	NB	425,84	497,04
219	6850 14 465 7151	XS-76	Produit de déverglacage de pistes et aires de stationnement	VRAC	00	L	1,72	2,01
220	7930 14 402 5412	XS-78	Détergent liquide d'usage général	B5L	B2	NB	5,86	6,84



**Clients
défense
et
publics
français
-
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	7,71	9,00
222	7930 14 465 7157	XS-87	Nettoyant industriel polyvalent	B5L	B2	NB	9,05	10,56
223	6850 14 465 7153	XS-762	Liquide lave-glace	B5L	B2	NB	4,43	5,17
224	6850 14 344 0904	XS-772	Solvant de nettoyage et d'entretien pour matériel électronique et électrique délicats	GA/VA	27	NB	65,17	76,07
225	6850 14 516 6095	XS-775	Solvant dégraissant de sécurité	B5L	B2	NB	10,37	12,10
226	6850 14 352 4742	XS-775	Solvant dégraissant de sécurité (2)	B10L	B1	NB	23,66	27,62
227	6850 14 549 3897	XS-776	Produit de lessivage pour turbines à gaz	T12.5L	B0	NB	167,97	196,05
228	6850 14 580 8213	XS-776	Produit de lessivage pour turbines à gaz	B5L	B2	NB	46,41	54,17
229	6850 14 413 4093	XS-791	Liquide de refroidissement (-35°C)	F210L	C8	NB	187,55	218,91
230	6850 14 451 9127	XS-791	Liquide de refroidissement (-35°C)	B5L	B2	NB	6,13	7,15
231	7930 14 519 2217	XS-830	Produit de nettoyage moteurs	B5L	B2	NB	13,47	15,72
232	6850 14 519 2218	XS-841	Solvant à séchage rapide pour le dégraissage à froid (2)	F220L	A0	NB	391,35	456,78
233	6850 14 519 2236	XS-841	Solvant à séchage rapide pour le dégraissage à froid	B5L	B2	NB	10,36	12,09
234	6850 14 519 2251	XS-841	Solvant à séchage rapide pour le dégraissage à froid	S200	65	NB	19,04	22,22
235	6850 14 519 2261	XS-842	Solvant à point d'éclair élevé pour dégraissage à froid (1)	F220L	A0	NB	349,29	407,69
236	6850 14 519 2269	XS-842	Solvant à point d'éclair élevé pour dégraissage à froid (1)	B5L	B2	NB	12,26	14,31
237	6810 14 528 6923	XS-850	Méthyl éthyl cétone	B5L	B2	NB	14,48	16,90
238	6810 14 579 7984	XS-854	Isohexane	T25L	A5	NB	48,24	56,31
239	6810 14 578 9729	XS-854	Isohexane	B5L	B2	NB	10,30	12,02
240	7930 14 546 1001	XS-901	Absorbant organique pour sols, à usage commun	S30L	73	NB	15,03	17,54
241	7930 14 546 0866	XS-902	Absorbant inorganique pour sols, à usage commun	S30L	73	NB	19,26	22,48
242	7930 14 515 8505	XS-902	Absorbant inorganique pour sols, à usage commun	S25L	64	NB	15,73	18,36
243	6850 14 409 3244	XS-1745	Additif antiglace anticorrosion	F200L	C5	NB	446,96	521,69
244	6850 14 518 4044	XS-1745	Additif antiglace anticorrosion	F60L	A4	NB	160,40	187,22
245	6850 14 571 1355	RS-92	Additif désactivant métallique pour carburacteur	F55KG	D4	NB	690,81	806,31
246	6850 14 553 6947	RS-94	Additif ARS	B250ML	56	NB	2,37	2,77
247	6810 14 447 7767	RS-95	Additif pour rodage des moteurs diesel	B1L	B7	NB	15,42	18,00
248	2910 14 314 4350	RS-660	Fluide de démarrage pour moteurs à pistons	GA/VA	C2	NB	8,67	10,12
249	2990 14 040 9242	RS-660	Fluide de démarrage pour moteurs à pistons	B200ML	C3	NB	7,84	9,15
250	6850 14 558 2674	RS-770	Détergent lessiviel pour fontaine de dégraissage (1)	F210L	C8	NB	228,60	266,82
251	6850 14 558 1750	RS-770	Détergent lessiviel pour fontaine de dégraissage (1)	B10L	B1	NB	12,30	14,36
252	6850 14 506 4247	RS-771	Solvant dégraissant pour produits totalement halogénés	B5L	B2	NB	759,83	886,87
253	6850 14 435 6471	RS-773	Produit R33/A de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel (2)	B2L	B5	NB	6,96	8,12
254	6850 14 572 4299	RS-773	Produit R33/A de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	B5L	B2	NB	45,25	52,82
255	6850 14 435 6477	RS-774	Produit R33/B de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel (2)	B2L	B5	NB	7,71	9,00
256	6850 14 572 4221	RS-774	Produit R33/B de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	B5L	B2	NB	46,61	54,40
257	9150 14 564 6944	RS-778	Fluide de tarage injecteur (1)	T20L	A7	NB	86,13	100,53
258	6850 14 577 4228	RS-779	Produit de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	T20L	A7	NB	74,64	87,12
259	6850 14 581 6887	RS-779	Produit de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	F208L	C6	NB	729,01	850,90
260	6850 14 572 4707	RS-780	Produit de traitement pour milieu aqueux des circuits fermés réfrigération moteurs diesel	T25L	A6	NB	131,88	153,93
261	9160 14 571 3547	RS-792	Fluide synthétique diélectrique de transfert de chaleur	BX1USG	19	NB	1037,11	1210,51
262	6850 14 573 3145	RS-793	Liquide de refroidissement -40°C	B5L	B2	NB	7,95	9,28
263	6850 14 579 7807	RS-794	Produit de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	T20L	A7	NB	72,49	84,61
264	6 850 145 560 935	RS-844	Solvant HYSO 93	T20L	A7	NB	85,96	100,33
265	9160 14 576 7175	RS-1748	Liquide de refroidissement non hydrolysable, diélectrique	B5L	B2	NB	84,99	99,20
266	6840 14 480 8747	RS-1753	Biocide concentré pour traitement des combustibles de soute	B5KG	B3	NB	63,47	74,08
267	6840 14 535 0080	RS-1753	Biocide concentré pour traitement des combustibles de soute (2)	F200KG	A1	NB	2689,06	3138,66
268	6840 14 437 5035	RS-1754	Biocide dilué pour traitement des carburants terrestres et des combustibles de soute	B5KG	B3	NB	51,30	59,88
269	9160 14 557 5578	RS-7561	Huile silicone pour transformateurs immergés	F220L	A0	NB	1062,22	1239,82
270	6850 14 591 6499	ZS-1765	Adblue Additivé	F210L	C8	NB	123,49	144,14
271	6850 14 589 8722	ZS-1765	Adblue Additivé	T10L	B1	NB	7,74	9,03
272	6850 66 108 3052	RT-01	Test de détection d'eau dans le carburacteur	BX80NB	C4	NB	80,02	93,40
273	6850 14 553 6611	RT-04	Pate de détection de présence de niveau d'eau	TU60GR	45	NB	10,74	12,54
274	6850 14 571 3748	RT-04	Pate de détection de présence de niveau d'eau	TU2.SOZ	D0	NB	9,75	11,38
275	6850 14 571 3748	RT-04	Pate de détection de présence de niveau d'eau	TU70	69	NB	11,07	12,92
276	6850 14 553 6618	RT-05	Pate indicatrice de niveau d'hydrocarbure	TU60GR	45	NB	9,75	11,38
277	6850 14 571 3895	RT-05	Pate indicatrice de niveau d'hydrocarbure	PO2.SOZ	D1	NB	9,48	11,07
278	6630 14 576 5830	RT-06	Kit détection BIO-JET	K25	D9	NB	745,23	869,83
279	6630 14 576 5842	RT-06	Kit étalon	K4	E0	NB	514,37	600,37
280	6850 14 571 3748	ZT-04	Pate de détection de présence de niveau d'eau	TU70	69	NB	11,07	12,92
281	6850 14 553 6618	ZT-05	Pate indicatrice de niveau d'hydrocarbure	TU60GR	45	NB	10,03	11,71
282	8110 14 445 7857	XE-0315	Fût métallique léger 200 litres revêtu intérieurement	-	99	NB	33,73	39,37
283	8110 14 444 3215	XE-0371	Fût plastique 200 litres	-	99	NB	21,23	24,78
284	8110 14 518 4037	XE-0471	Fût plastique 60 litres	-	99	NB	14,48	16,90
285	7240 14 571 6488	XE-1501	Jerrican hydrocarbures 20 litres	-	D5	NB	35,60	41,55
286	8110 14 290 3561	XE-2571	Bidon plastique de 5 litres	-	99	NB	1,08	1,26
287	4930 14 373 9578	XE-3171	Burette plastique 20 ml	-	99	NB	0,46	0,53
288	6640 14 399 9069	XE-9971	Flacon d'extraction pour givromètre 160 ml	-	99	NB	0,46	0,54
289	4820 14 537 1718	XE-9973	Robinet plastique pour fûts	-	99	NB	0,43	0,50
290	7240 14 400 4582	XE-9974	Bec verseur pour jerrican plastique de 20 litres	-	99	NB	21,19	24,73
291	8115 14 405 5883	XE-9992	Emballage à échantillon complet, type VA3	-	99	NB	68,63	80,10

(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
défense
et
publics
français
-
Opérations
Extérieures**