

Zasilanie - kompletne rozwiązania

Niezależność żołnierzy w terenie



Baterie Saft

Lider rozwiązań

Saft to globalny dostawca multi-specjalistycznych baterii. Jesteśmy światowym liderem w dziedzinie dostarczania kompletnych systemów zasilania dla wymagającego sprzętu używanego w walce.

Na polu walki, gdzie rośnie zapotrzebowanie na moc, wytrzymałość i niezawodność sprzętu, nie ma miejsca na kompromisy, ponieważ dotyczy to mobilności i bezpieczeństwa żołnierzy.

Saft jest bezpośrednim dostawcą lekkich, kompaktowych, solidnych i sprawdzonych rozwiązań. naszym celem jest dostarczenie dla niezależnych jednostek systemów magazynowania i ładowania energii.

Specjalizujemy się w rozwoju precyzyjnie zaprojektowanych, nowoczesnych rozwiązań technologicznych, które przyczyniają się do zwiększania możliwości działań naszych klientów.



Ogólnoswiatowy zasięg

Saft posiada nowoczesne i bardzo wydajne fabryki baterii w Poitiers i Nersac (Francja), South Shields (UK), Budingem (Niemcy), Valdese i Cockeysville (USA). Taka infrastruktura stanowi ogromną część naszych możliwości wspierania odbiorców na całym świecie.

Szybka reakcja

Globalny zasięg firmy Saft pozwala na szybką reakcję na zgłoszone zapotrzebowanie.

Kilka zakresów, wiele potrzeb

Saft oferuje wyjątkowo szeroki zakres klasycznych i nowatorskich rozwiązań w dziedzinie baterii Li-SOCl₂, Li-SO₂, Li-MnO₂, Li-ion, Ni-Cd oraz Ni-MH. Mogą one być konfigurowane w dowolny sposób zgodnie z zapotrzebowaniem dla konkretnych urządzeń.

Niezawodne działanie

- wysoka gęstość energii: najwięcej energii w stosunku do rozmiaru i objętości
- długi czas pracy
- duże możliwości
- lekki ciężar dla większej mobilności
- brak opóźnienia napięcia: natychmiastowa moc, nawet po długim przechowywaniu
- wszechstronność: te same baterie dla różnych zakresów temperatur
- długi czas przechowywania
- bezpieczeństwo: brak toksycznych związków i metali ciężkich
- niezawodność



Trwale, wydajne, lekkie

Duza wydajnosc preferowana przez zolnierzy

Wymagania dla baterii militarnych sa rozne, jednak kluczowa jest niezawodnosc:

- podczas dlugotrwałego narazenia na warunki arktyczne i pustynne
- podczas misji i cwiczen szkoleniowych
- podczas transportu oraz pracy

Saft produkuje najlepsze baterie dla systemow wojskowych: solidne, o niskiej wadze, łatwe w transporcie.

Optymalizowane systemy osiagaja maksymalna wydajnosc i umozliwiają dlugie zycie urzadzen. Wszystkie projektowane i produkowane akumulatory przystosowane sa do szczegolnych wymagan, stawianych przez warunkim w jakich sa one stosowane.



Zastosowanie i referencje

Wlasciwa prace urzadzen determinuje ich niezawodnosc i trwalosc. Wiele armii na swiecie wybralo rozwiązania proponowane przez Saft. Posrod nich sa armie takich panstw jak USA, Francja, Wielka Brytania, Niemcy czy Australia. Armie te z powodzeniem stosuja baterie naszej produkcji od wielu lat.

Uzywaja systemow Saft do:

- przenosnej lacznosci radiowej
- urzadzen noktowizyjnych
- systemow namierzania i systemow ogniowych
- satelitarnego systemu pozycjonowania
- szyfrowania komputerow
- wykrywania min
- monitorowania srodkow chemicznych
- tworzenia kopii zapasowych danych
- itd.

Przyszlosc: Saft juz tam jest

Jakość rozwoju badan firmy Saft jest kluczem do technologicznej dominacji i komercyjnego sukcesu.

Firma jest mocno zaangażowana w Program Modernizacji Wojska poprzez udzial w projektach:

- Future Combat Systems w USA
- Felin we Francji
- ComFut w Hiszpani



Saft: pełnia możliwości, ekspert w dziedzinie baterii

Baterie przeznaczone na rynek wojskowy są bezpieczne, lekkie, wydajne i gwarantują niezawodne źródło energii, tak istotne przy wykorzystaniu ich w urządzeniach militarnych. Posiadamy szeroką gamę technologii, które sprawiają, że nasze baterie są wydajne, poręczne i wytrzymałe. Saft spełni wszystkie wymagania stawiane przed Twoimi urządzeniami.

Baterie litowe (Li-SOCl₂, Li-SO₂, Li-MnO₂, Li-ion)

- bardzo wydajne, nieduże i łatwe do przenoszenia źródła energii. Produkowane we Francji, Wielkiej Brytanii, Niemczech i w USA. Baterie litowe nie wymagające konserwacji doskonale sprawują się w pracy nawet w ekstremalnych warunkach i zapewniają wysoką gęstość energii przy niskich kosztach eksploatacji.

Baterie niklowe (Ni-Cd, Ni-MH)

- solidne, sprawdzone i niezawodne. Szeroka gama możliwych konfiguracji pozwala doprecyzować właściwości elektryczne i operacyjne. Minimalna konserwacja i maksymalna niezawodność oraz długa żywotność to najważniejsze atuty tych baterii.

	Li-SOCl ₂ Bobbin	Li-SOCl ₂ Spiral	Li-SO ₂	Li-MnO ₂	Li-ion	Ni-Cd	Ni-MH
Energy density (Wh/L)	1220	860	490	560	380	150	250
Energy density (Wh/Kg)	740	470	310	260	180	50	70
Voltage (V)	3.6	3.6	3	3	3.75	1.2	1.2
Power capability	low	good	excellent	excellent	good	excellent	excellent
Performance	Low temp	good	good	excellent	good	good	moderate
	High temp	good	good	moderate	good	moderate	good
Passivation	moderate	moderate	moderate	low	n/a	n/a	n/a
Self discharge rate	very low	low	low	low	low	moderate	moderate
Operating temp. range	-40/+85°C	-40/+85°C	-40/+70°C	-30/+70°C	-40/+60°C	-40/+50°C	-20/+50°C
Fast moving conflict	•	•	•	•			
Training/peace-keeping					•	•	•



Sila w akcji

Zwycieskie rozwiazania dla wyposazenia wojskowego

Calkowita integracja systemow

Szybkie, ciche i intuicyjne: inteligentny system ladowania firmy Saft jest przystosowany do pracy w warunkach polowych.

Ladowarki

- Mobilne i taktyczne ladowarki automatycznie rozpoznaja typ baterii i moga je ladowac w ekstremalnych warunkach operacyjnych.
- Taktyczne litowo - jonowe ladowarki sa lekkie i poręczne. Te przenosne urzadzenia wyposazone sa w dwa niezalezne kanaly. Dzieki temu urzadzenie dziala niezawodnie.



Saft's comprehensive programme management solution

Battery specifications

Selection of best electrochemistry

Selection of best cells

Electronics, interface, mechanical design

Optimum battery system

Through-life support

Soft batteries for military applications

Non-rechargeable batteries

Battery name	Chemistry	Nominal voltage (V)	Nominal capacity (Ah)	Operating temperature range	Weight (g)	Dimensions max. (mm) Height x Diameter Height x Width x Depth	Transport status	NATO Stock Nbr	Most typical application	Made in
BA 5112 A/U	Li-SO ₂	11.2	2.3	-40/+70°C	180	77.8 x 57.2 x 39.1	Class 9	6135-01-235-4168	Radiocommunication	USA
BA 5368/U	Li-MnO ₂	12.0	0.9	-40/+70°C	145	76.2 x 26.9	Non-restricted	6135-01-455-7947	Radiocommunication	USA
BA 5372/U	Li-MnO ₂	6.0	0.5	-40/+70°C	20	16.5 x 33.0	Non-restricted	6135-01-214-6441	Radiocommunication	USA
BA 5390/U	Li-MnO ₂	15.0/30.0	24.0/12.0	-40/+70°C	1410/3100	127 x 111.8 x 62	Non-restricted	6135-01-036-3495	Radiocommunication	USA
BA 5557 A/U	Li-SO ₂	14.0/28.0	4.4/2.2	-40/+70°C	500	100.1 x 106.3 x 37.3	Class 9	6135-01-088-2707	Radiocommunication	USA
BA 5567 A/U	Li-SO ₂	2.8	1.0	-40/+70°C	20	25.9 x 19.9	Non-restricted	6135-01-090-5363	Night vision	USA
BA 5588 A/U	Li-SO ₂	13.5	3.5	-40/+70°C	295	96 x 90 x 31	Class 9	6135-00-088-2708	Radiocommunication	USA
BA 5590 A/U	Li-SO ₂	13.5/27.0	15.0/7.5	-40/+70°C	1020	127 x 111.8 x 62.2	Class 9	6135-01-523-3037	Radiocommunication***	USA
BA 5590 B/U*	Li-SO ₂	13.5/27.0	15.0/7.5	-40/+70°C	1020	127 x 111.8 x 62.2	Class 9	6135-01-036-3495	Radiocommunication	USA
BA 5590 HC	Li-SO ₂	13.5/27.0	18.2/9.1	-40/+70°C	1020	127 x 111.8 x 62.2	Class 9	tbd	Radiocommunication	USA
BA 5598 A/U	Li-SO ₂	13.5	7.5	-40/+70°C	680	120.7 x 92 x 54	Class 9	6135-01-034-2239	Radiocommunication	USA
BA 5599 A/U	Li-SO ₂	8.1	7.5	-40/+70°C	450	152 x 38 x 64	Class 9	6135-01-069-8575	Radio Tester	USA
BA 5600 A/U	Li-SO ₂	8.1	7.5	-40/+70°C	360	185.9 x 39.4	Class 9	6135-01-168-2944	Communication terminal	USA
BA 5800 A/U	Li-SO ₂	5.3	7.5	-40/+70°C	220	128.5 x 35.5	Class 9	6135-99-798-9851	Compact Air Supply Unit (CASU)& GPS	USA
BA 5847 B/U	Li-SO ₂	5.3	7.5	-40/+70°C	220	95 x 64.8 x 38	Class 9	6135-01-090-5364	Radiocommunication + Mine detector	USA
BT 5313	Li-SO ₂	25.2	7.2	-40/+70°C	1100	131 x 110 x 65	Class 9	n/a	Missile launcher	USA
BT 5790	Li-SO ₂	14.0	7.5	-40/+70°C	630	186.5 x 35.7 x 66.7	Class 9	n/a	Radiocommunication	USA
BT 5791	Li-SO ₂	14.0	15.0	-40/+70°C	1200	186.5 x 70.0 x 65.3	Class 9	n/a	Radiocommunication	USA
G 6-104	Li-SO ₂	5.6	7.5	-60/+70°C	200	128.5 x 35.5	Class 9	6135-99-798-9851	GPS + other applications	UK
G 6-105	Li-SO ₂	5.6	3.2	-60/+70°C	110	55 x 28.1 x 56	Class 9	6135-99-658-9085	Aircraft probe	UK
G 9-124	Li-SO ₂	8.4	7.5	-40/+70°C	370	110 x 42 x 83	Class 9	6135-14-383-9768	Missile launcher	UK
G 15-114	Li-SO ₂	14.0	1.9	-60/+70°C	270	90.6 x 40.3 x 71	Class 9	6135-99-795-4351	Radiocommunication + other applications	UK
G 15-127	Li-SO ₂	2 x 14.0	34 or 68	-60/+70°C	3500	216 x 152 x 92	Class 9	6135-99-794-2896	Special forces	UK
G 18-115	Li-SO ₂	16.8	7.5	-60/+70°C	850	131.6 x 66.8 x 128	Class 9	6135-99-795-4350	Radiocommunication + other applications	UK
G 30-101	Li-SO ₂	28.0	7.5	-60/+70°C	1500	184.5 x 73.5 x 80	Class 9	6135-99-747-4430	Radiocommunication + other applications	UK
G 30-102/B	Li-SO ₂	28.0	16.0	-60/+70°C	2500	184 x 72.5 x 133	Class 9	6135-99-840-0109	Radiocommunication + other applications	UK
Li/3	Li-SO ₂	8.4	7.5	-40/+70°C	450	110 x 42 x 81	Class 9	6135-14-383-9768	Missile launcher & night vision	USA
PS 40A	Li-SOCl ₂	14.0	4.6	-60/+85°C	285	108 x 65 x 49	Class 9	6135-14-420-1760	Radiocommunication	France
PS 42A	Li-SOCl ₂	7.0	9.0	-60/+85°C	230	69.9 x 67.2 x 34	Class 9	6135-14-434-0766	Radiocommunication	France
PS 48B	Li-SOCl ₂	17.5	18.0	-60/+85°C	1150	212.4 x 72.7 x 68.5	Class 9	6135-14-451-7198	Radiocommunication	France
PS 52A	Li-SOCl ₂	7.2	12.5	-60/+85°C	225	77.5 x 63.5 x 34.6	Class 9	6135-14-459-9265	Radiocommunication	France
PS 53B	Li-SOCl ₂	21.0	12.5	-60/+85°C	720	210.5 x 68.5 x 37.5	Class 9	6135-14-459-9266	Radiocommunication	France
3.M20**	Li-MnO ₂	9.0	10.5	-40/+70°C	360	65 x 64 x 69	Class 9	-	EPIRB	Germany
4.M52 HR**	Li-MnO ₂	12.0	4.5	-40/+70°C	270	40 x 58.5 x 105	Class 9	6135-12-322-9102	ABC protective equipment	Germany
5.M20**	Li-MnO ₂	15.0	10.5	-40/+70°C	740	100 x 110	Class 9	6135-12-310-5164	ABC protective equipment	Germany
6.M20**	Li-MnO ₂	18.0	10.5	-40/+70°C	710	124 x 64 x 69	Class 9	6135-12-346-1035	EPIRB	Germany
6.M20**	Li-MnO ₂	18.0	10.5	-40/+70°C	950	80 x 90 x 125	Class 9	-	Military use	Germany
10.M20**	Li-MnO ₂	30.0	10.5	-40/+70°C	1500	162 x 68 x 109	Class 9	6135-12-339-0295	ABC protective equipment	Germany
MIRA**	Li-MnO ₂	30.0	20.0	-40/+70°C	2500	133 x 72 x 184	Class 9	6135-12-329-3740	Thermal sight system MIRA (for missile system MILAN)	Germany
MR 506**	Li-MnO ₂	18.0	1.8	-40/+70°C	200	37 x 56 x 78	Class 9	6135-12-339-9599	Emergency radio	Germany
MR 509**	Li-MnO ₂	9.0	4.5	-40/+70°C	180	54 x 37 x 75	Class 9	6135-12-353-2558	Emergency radio	Germany
SEM 52**	Li-MnO ₂	9.0	4.5	-40/+70°C	208	65 x 33 x 78.5	Class 9	6135-12-308-9723	Radiocommunication (SEM 52)	Germany
SEM 70**	Li-MnO ₂	18.0	10.5	-40/+70°C	750	38 x 72 x 191	Class 9	6135-12-309-8604	Radiocommunication (SEM 70)	Germany
SEM 91/93**	Li-MnO ₂	9.0	4.5	-40/+70°C	208	65 x 33 x 78.5	Class 9	6135-12-355-0737	Radiocommunication (SEM 91/93)	Germany

* features two sets of terminals

** FRIVVO battery

*** features state of charge indicator



saft

Soft batteries for military applications

Rechargeable batteries

Battery name	Alternative names	Soft Part Number	Nominal voltage (V)	Nominal capacity (Ah)	Weight (g)	Dimensions (nominal) Height x Width x Depth	Gas Gauge	Transport status	NATO Stock Nbr	Most typical application
BA 684A	ALI 142 BA 639 TRC 9100	08143Z	7.5	2.6	350	89 x 68 x 38	5 LED	Non-restricted	-	Hand held radio
BA 684A	ALI 142 TRC 9100	08232S	7.5	6.8	450	89 x 68 x 38	5 LED	Class 9	-	Hand held radio
BA 684A	ALI 142 TRC 9100	08379V	7.5	4.8	390	89 x 68 x 38	5 LED	Non-restricted	-	Hand held radio
BA 685A	ALI 116 ALI 143 TRC 9200	08266C	15.0	13.6	1700	259 x 79 x 73	5 LED	Class 9	6140-14-529-5973	Manpack radio
BB 2386	06552E	06552E	11.25	13.6	1300	241 x 92 x 56	-	Class 9	-	Manpack radio
BB 2590	SAI-2590	08109P	15/30	11.6/5.8	1360	62.2 x 111.8 x 127	LCD	Class 9	-	Manpack radio
BB 2800	08034L	08034L	7.4	5.4	265	Ø = 129 x 35.5	-	Non-restricted	-	GPS
BB 2847	PRC-68 PRM-34 TS-3951	06611S	7.5	6.8	370	96 x 66 x 39	10 LED	Class 9	6140-01-493-8092	Thermal weapon sight
BB 5087	06580K	06580K	15	5.3	510	137 x 56 x 65	-	Non-restricted	-	Fire control
Clansman™*	PRC-351	08181F	26.0	13.6	3000	136 x 193 x 72	-	Class 9	-	Manpack radio
ECLIPS™	Clansman™	0097-250-019	24	12	3200	128 x 212 x 75	3 LED	Class 9	6140-99-580-6345	Manpack radio
LTV	08352S	08352S	3.75	6.8	190	70.5 x 62.0 x 21.5	-	Class 9	-	Training, Simulation
PES*	08340E	08340E	15	6.8	620	150 x 82 x 46	5 LED	Class 9	-	Portable Energy System
RGS*	08258U	08258U	11.25	4.8	500	85.5 x 73 x 55	4 LED	Non-restricted	-	Unattended ground sensors
SOPHIE™	A86 Mirabel™	06554G	11.25	5.3	530	145 x 62.6 x 55.5	-	Non-restricted	6140-14-527-4774	Thermal imaging
SOPHIE™	A86 Mirabel™	08151P 08153K	11.25	5.3	530	145 x 62.6 x 55.5	LED	Non-restricted	-	Thermal imaging
SOPHIE™	A86 Mirabel™	08314C	11.25	2.6	360	145 x 62.6 x 55.5	-	Non-restricted	-	Thermal imaging

The operating temperature range for these batteries is - 30/+ 60°C

The above selection of rechargeable military batteries is representative of a much larger range available to military OEMs and developers of military equipment. Saft has hundreds of battery references for current and on-going military programs, special development projects and purpose-made equipment. For further information or assistance please contact your local Saft representative.

All trademarked™ names remain the property of their respective owners and are used here for descriptive purposes only.

* features SMBus

Saft
Specialty Battery Group
 12, rue Sadi Carnot
 93170 Bagnolet – France
 Tel.: +33 (0)1 49 93 19 18
 Fax: +33 (0)1 49 93 19 69

www.saftbatteries.com

Doc N° 32018-2-0909
 Edition: September 2009

Data in this document is subject to change without notice and becomes contractual only after written confirmation.

This sheet is an insert part of Complete power solutions – Autonomy for fighters in the field Doc N° 32019-2.

Published by the Communications Department.

Société anonyme au capital de 31 944 000 €
 RCS Bobigny B 383 703 873

Produced by Arthur Associates Limited.



Serving your military power needs around the world

Saft Specialty Battery Group military sales network

Australia

Saft Batteries Pty Ltd.
Unit 18/167 Prospect Highway
Seven Hills, NSW 2147
Tel.: +61 2 9674 0700
Fax: +61 2 9620 9990
david.anderson@saftbatteries.com.au
gary.piper@saftbatteries.com.au

Belgium (+ Luxembourg)

Helpelek
Avenue du Couronnement, 11
B-1200 Brussels - Belgium
Tel.: +32 2 7 62 33 38
Fax: +32 2 7 62 37 01
joel.vanlooche@helpelek.be

Denmark

Scansupply Energy ApS
Topstykke 25
3460 Birkerød
Tel.: +45 45 82 50 90
Fax: +45 45 82 54 40
flemming@scansupply.dk

Finland & Baltic countries

HansaBattery Oy
Kilonkallio 3A
02610 Espoo
Tel.: +358 207 631 880
Fax: +358 207 631 889
hans.sandstrom@hansabattery.fi
jon.sandstrom@hansabattery.fi

France

Saft
Rue Georges Leclanché
B.P. N° 1039
86060 Poitiers
Tel.: +33 (0)5 49 55 48 59
Fax: +33 (0)5 49 55 56 30
eric.nadeau@saftbatteries.com

Germany

Saft Batterien GmbH
Löffelholz Strasse, 20
90441 Nürnberg
Tel.: +49 911 94174 20
Fax: +49 911 94174 25
ecaterina.hauser@saftbatteries.com

India

Promod N Mathur
Representative in India
C9/9650, Vasant Kunj
New Delhi 110070
Tel.: +91 1126 898947
Fax: +91 120 4544112
promod.mathur@vsnl.com

Israel

Saft
Vita Towers
11 Ben Gurion Street
Bnei Brack 51260
Tel.: +972 3 6160633
Fax: +972 3 6160635
amnon.dor@saftbatteries.com

Italy

Saft Batterie Italia S.r.l.
Palazzo Cimabue, Via Cassanese, 224
20090 Segrate - Milano
Tel.: +39 02 89 28 07 45
Fax: +39 02 89 28 07 62
cesare.giuggioli@saftbatteries.com

Netherlands

Saft Batterijen B.V.
Achtseweg Zuid 151
5651 GW Eindhoven
Tel.: +31 40 272 1902
Fax: +31 40 272 1904
guido.jasper@saftbatteries.com

Norway

Saft AS
Grini Naeringspark 1
N-1361 Osteraas
Tel.: +47 6716 4161
Fax: +47 6716 4170
trond.beyer@saftbatteries.com

Russian Federation

ZAO Ancor (Saft)
21/3 Stanislavskogo St.
Business Center "Stanislavkiy"
109004 Moscow
Russia
Tel.: +7495 788 52 04
Fax: +7495 788 52 04
dmitry.lozin@saftbatteries.com

Singapore

Powerpack Industries Pte Ltd
194 Pandan Loop 04-23
Singapore 128383
Tel.: +65 6872 0526
Fax: +65 6872 3041
sales@powerpack.com.sg

Spain (+ Portugal)

AEG Power Solutions Iberica S.L.
Parque Tecnológico de Alava
Albert Einstein, 31 - Apdo. 472
01510 Minano (Alava)
Tel.: +34 945 214 167
Fax: +34 945 214 111
e.idealmentia@aegps.com

Sweden

Saft AB
Illervägen 6
SE-35245 Växjö
Tel.: +46 470 452 47
Fax: +46 470 452 57
bengt.bengtsson@saftbatteries.com

UK (+ Ireland)

Saft Ltd.
River Drive
South Shields, Tyne & Wear
NE33 2TR - UK
Tel.: +44 191 497 4713
Fax: +44 191 497 4719
richard.boyens@saftbatteries.com

USA (+ Canada/Mexico)

Saft America Inc.
313, Crescent Street
Valdese, NC 28690 - USA
Tel.: +1 (828) 879 5009
Fax: +1 (828) 879 3981
roger.may@saftbatteries.com

Saft Specialty Battery Group military batteries manufacturing sites

France

Saft
Rue Georges Leclanché
B.P. N° 1039
86060 Poitiers Cedex 09
Tel.: +33 (0)5 49 55 48 48
Fax: +33 (0)5 49 55 48 50
lithiumsales.fr@saftbatteries.com

United Kingdom

Saft Ltd.
River Drive
South Shields, Tyne & Wear
NE33 2TR
Tel.: +44 191 497 4701
Fax: +44 191 456 8256
neil.miller@saftbatteries.com

USA

Saft America Inc.
313, Crescent Street
Valdese
NC 28690
Tel.: +1 (828) 874 4111
Fax: +1 (828) 874 2431
lithiumsales.us@saftbatteries.com

Saft

Specialty Battery Group

12, rue Sadi Carnot
93170 Bagnolet - France
Tel.: +33 (0)1 49 93 19 18
Fax: +33 (0)1 49 93 19 69

www.saftbatteries.com

Doc N° 32022-2-0909
Edition: September 2009

Data in this document is subject to change without notice and becomes contractual only after written confirmation.

This sheet is an insert part of Complete power solutions - Autonomy for fighters in the field Doc N° 32019-2.

Published by the Communications Department.

Société anonyme au capital de 31 944 000 €
RCS Bobigny B 383 703 873

Produced by Arthur Associates Limited.



SAFT

About Saft

Saft is a world specialist in the design and manufacture of high-tech batteries for industry. Saft batteries are used in high performance applications such as industrial infrastructure and processes, transportation, space and defence. Saft is the world's leading manufacturer of nickel-cadmium batteries for industrial applications and of primary lithium batteries for a wide range of end markets. The group is also the European leader for specialised advanced technologies for the defence and space industries. With approximately 3,900 employees worldwide, Saft is present in 18 countries. Its 18 manufacturing sites and extensive sales network enable the group to serve its customers worldwide.

Saft Specialty Battery Group

12, rue Sadi Carnot
93170 Bagnolet – France
Tel: +33 (0)1 49 93 19 18
Fax: +33 (0)1 49 93 19 69

www.saftbatteries.com

Doc N° 32019-2-0909
Edition: September 2009

Data in this document is subject to change without notice and becomes contractual only after written confirmation.

Photo credits: Department of Defense, Digital Vision, Program Executive Office Soldier, Saft, Thales.

Société anonyme au capital de 31 944 000 €
RCS Bobigny B 383 703 873

Produced by Arthur Associates Limited.

