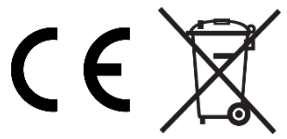


EU Declaration of Conformity No 60302Q

We,

Company name	Saft SAS,
Postal Address	rue Georges Leclanché,
Postcode	86000,
City	Poitiers, Nouvelle-Aquitaine. FRANCE. (46.557357, 0.315899)
Telephone	+33 (0) 5 49 55 48 48
E-mail	lithiumsales.fr@saft.com

declare that this Declaration of Conformity is issued under our sole responsibility and belongs to the following product/s.

Product	Primary Lithium battery	Weight (g)	1595 g	
Type	Primary Li-SO2	Capacity (Ah)	5,0 Ah	
Name	30S1P LO43 SHX XLC	-	-	
Part Number	60302Q	-	-	

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation;

REGULATION (EU) 2023/1542 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 12 July 2023 concerning batteries and waste batteries, amending Directive 2008/98/EC and Regulation (EU) 2019/1020 and repealing Directive 2006/66/EC. Referred to as the “**Batteries Regulation (EU) 2023/1542**”.

All cells and batteries manufactured by Saft SAS, CSE division are classified as **Industrial Batteries** in accordance with the Batteries Regulation (EU) 2023/1542, Chapter 1, General provisions, Article 3, Definition (13). Furthermore, they are not restricted by the substances listed in ANNEX I of (EU) 2023/1542. Concerning Safts' Industrial Batteries that are of < 2 kWh, they are required to meet the relevant parts of CHAPTER's III and IV, concerning labelling, marking and conformity.

The following harmonised standards and technical specifications have been applied.

Standard (EN/IEC/UL)	Description
EN IEC 60086-4	Primary batteries - Part 4: Safety of lithium batteries. [Note: This battery is composed of an individual cell or cells, tested to this standard]
UL 1642	Standard for Safety for Lithium Batteries. [Note: This battery is composed of an individual cell or cells, tested to this standard]
UN Manual of Tests and Criteria	Section 38.3 Lithium metal, lithium ion and sodium ion batteries [Note: Both cells and batteries are tested to this standard prior to transport from the factory]

Notified Body

This EU Declaration of Conformity is a self-declaration by Saft SAS. There have been no notified bodies (pursuant to the Batteries Regulation (EU) 2023/1542) declared at the time of this document's publication.

Additional information	Comment
Dangerous substance	SO2, Li metal
Usable extinguishing agent	Class D metal extinguishers on raw lithium metal
Critical raw materials at a concentration greater than 0,1% of the weight	No

Signed for and on behalf of:

Saft SAS
Poitiers 11/4/2025

Battery design manager



Quality design manager




Déclaration UE de conformité n° 60302Q

Nous

Nom de l'entreprise	Saft SAS,
Adresse postale	rue Georges Leclanché,
Cp	86000,
Ville	Poitiers, Nouvelle-Aquitaine. FRANCE. (46.557357, 0.315899)
Téléphone	+33 (0) 5 49 55 48 48
Courriel	lithiumsales.fr@saft.com

déclare que la présente Déclaration de Conformité est émise sous notre seule responsabilité et qu'elle appartient au(x) produit(s) suivant(s).

Produit	Batterie au lithium primaire	Poids (g)	1595 grammes	
Type	Li-SO2 primaire	Capacité (Ah)	5,0 Ah	
Nom	30S1P LO43 SHX XLC	-	-	
Numéro de pièce	60302Q	-	-	

L'objet de la déclaration décrite ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation pertinente de l'Union ;
RÈGLEMENT (UE) 2023/1542 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 12 juillet 2023 concernant les piles et les déchets de piles, modifiant la directive 2008/98/CE et le règlement (UE) 2019/1020 et abrogeant la directive 2006/66/CE. Désigné sous le nom de « Règlement (UE) 2023/1542 sur les batteries ».

Toutes les piles et batteries fabriquées par Saft SAS, division CSE, sont classées comme **batteries industrielles** conformément au règlement (UE) 2023/1542, chapitre 1, dispositions générales, article 3, définition (13). En outre, ils ne sont pas limités par les substances énumérées à l'ANNEXE I de (UE) 2023/1542. En ce qui concerne les batteries industrielles de Safts d'une < de 2 kWh, elles doivent satisfaire aux parties pertinentes des chapitres III et IV, relatives à l'étiquetage, au marquage et à la conformité.

Les normes et spécifications techniques harmonisées suivantes ont été appliquées.

Norme (EN/IEC/UL)	Description
EN IEC 60086-4	Batteries primaires - Partie 4 : Sécurité des batteries au lithium. [Remarque : cette batterie est composée d'une ou de plusieurs cellules individuelles, testées selon cette norme]
UL 1642	Norme de sécurité pour les batteries au lithium. [Remarque : cette batterie est composée d'une ou de plusieurs cellules individuelles, testées selon cette norme]
Manuel d'épreuves et de critères de l'ONU	Section 38.3 Batteries au lithium métal, au lithium-ion et au sodium ionique [Remarque : Les piles et les batteries sont testées conformément à cette norme avant d'être transportées de l'usine]

Organisme notifié

Cette déclaration de conformité UE est une auto-déclaration de Saft SAS. Au moment de la publication de ce document, aucun organisme notifié n'a été déclaré (conformément au règlement (UE) 2023/1542 sur les batteries).

Informations complémentaires	Commentaire
Substance dangereuse	SO2, Li métal
Agent extincteur utilisable	Extincteurs métalliques de classe D sur lithium métal brut
Matières premières critiques à une concentration supérieure à 0,1% du poids	Non

Signé pour et au nom de :

Saft SAS
Poitiers 11/4/2025

Responsable de la conception des batteries



Responsable de la conception qualité



EU-Konformitätserklärung Nr. 60302Q

Wir

Firmenname	Saft SAS,
Postanschrift	rue Georges Leclanché,
Postleitzahl	86000,
Stadt	Poitiers, Nouvelle-Aquitaine. FRANKREICH. (46.557357, 0.315899)
Telefon	+33 (0) 5 49 55 48 48
E-Mail	lithiumsales.fr@saft.com

erklären, dass diese Konformitätserklärung unter unserer alleinigen Verantwortung ausgestellt wird und zu dem/den folgenden Produkt(en) gehört.

Produkt	Primäre Lithium-Batterie	Gewicht (g)	1595 g	
Art	Primäres Li-SO2	Kapazität (Ah)	5,0 Ah	
Name	30S1P LO43 SHX XLC	-	-	
Teilenummer	60302Q	-	-	

Der Gegenstand der vorstehend beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union;

VERORDNUNG (EU) 2023/1542 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 12. Juli 2023 über Batterien und Altbatterien, zur Änderung der Richtlinie 2008/98/EG und der Verordnung (EU) 2019/1020 sowie zur Aufhebung der Richtlinie 2006/66/EG. Bezeichnet als "**Batterieverordnung (EU) 2023/1542**".

Alle Zellen und Batterien, die von Saft SAS, Division CSE, hergestellt werden, sind gemäß der Batterieverordnung (EU) 2023/1542, Kapitel 1, Allgemeine Bestimmungen, Artikel 3, Definition (13) als Industriebatterien klassifiziert. Darüber hinaus werden sie nicht durch die in ANHANG I der Verordnung (EU) 2023/1542 aufgeführten Stoffe eingeschränkt. Die Industriebatterien von Safts mit einem Volumen von < 2 kWh müssen die relevanten Teile des Kapitels III und IV in Bezug auf Kennzeichnung, Kennzeichnung und Konformität erfüllen.

Die folgenden harmonisierten Normen und technischen Spezifikationen wurden angewandt.

Norm (EN/IEC/UL)	Beschreibung
EN IEC 60086-4	Primärbatterien - Teil 4: Sicherheit von Lithiumbatterien. [Hinweis: Dieser Akku besteht aus einer oder mehreren einzelnen Zellen, die nach diesem Standard getestet wurden]
UL 1642	Standard für die Sicherheit von Lithiumbatterien. [Hinweis: Dieser Akku besteht aus einer oder mehreren einzelnen Zellen, die nach diesem Standard getestet wurden]
UN-Handbuch der Prüfungen und Kriterien	Abschnitt 38.3 Lithium-Metall-, Lithium-Ionen- und Natrium-Ionen-Batterien [Hinweis: Sowohl Zellen als auch Batterien werden vor dem Transport vom Werk nach dieser Norm getestet]

Benannte Stelle

Diese EU-Konformitätserklärung ist eine Selbsterklärung von Saft SAS. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments wurden keine benannten Stellen (gemäß der Batterieverordnung (EU) 2023/1542) gemeldet.

Zusatzinformation	Kommentar
Gefährlicher Stoff	SO2, Li-Metall
Verwendbares Löschmittel	Metalllöscher der Klasse D auf rohem Lithiummetall
Kritische Rohstoffe mit einer Konzentration von mehr als 0,1 % des Gewichts	Nein

Unterzeichnet für und im Namen von:

Saft SAS
Poitiers 11/4/2025

Manager für Batteriedesign

Qualitäts-Design-Manager