



Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

*

1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery
- **Articolo numero:**
SDS 435-001.02R01, 1007761, 13679, 13680, 13871, 13872, 13872-P2, 13874, 13875, 14191, 14192, 14377, 5941-D, 5942-D, 5963, 5963-JP, 5972-D
- **Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Batteria ricaricabile al litio ferro fosfato RCR123A
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Batteria ricaricabile al litio ferro fosfato RCR123A
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
Prodotto da SHENZHEN RYDER ELECTRONICS CO., LTD per:
Prodotti Ultradent Inc.
505 W. Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
USA
onlineordersupport@ultradent.com
(800) 552-5512

Persona responsabile CE
Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Colonia Germania
Email: infoDE@ultradent.com
Telefono ufficio: +49(0)2203-35-92-0
- **Informazioni fornite da:** Customer Service
- **Numero telefonico di emergenza:**
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo non applicabile**
- **Avvertenza non applicabile**
- **Indicazioni di pericolo**
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**
P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
P273 Non disperdere nell'ambiente.

(continua a pagina 2)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 1)

501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Miscela**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 7440-50-8	rame	≥2,5-<25%
EINECS: 231-159-6	⚠ Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 7429-90-5	alluminio in polvere (stabilizzata)	≥0-≤10%
EINECS: 231-072-3	⚠ Flam. Sol. 1, H228; Water-react. 2, H261	
CAS: 21324-40-3	Lithium Hexafluorophosphate	≥0-≤10%
EINECS: 244-334-7	⚠ Acute Tox. 3, H311; ⚠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 1120-71-4	1,3-propansultone	≥0,01-≤10%
EINECS: 214-317-9	⚠ Carc. 1B, H350; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312 Limite di concentrazione specifico: Carc. 1B; H350: C ≥ 0,01 %	

· **SVHC**

1120-71-4 1,3-propansultone

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di primo soccorso

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:**
Se il contenuto di una batteria aperta viene inalato, rimuovere la fonte di contaminazione o portare la vittima all'aria aperta. Consultare un medico.
- **Contatto con la pelle:**
In caso di contatto della pelle con il contenuto di una batteria aperta, rimuovere gli indumenti contaminati e sciacquare la pelle con abbondante acqua o con una doccia per 15 minuti.
o doccia per 15 minuti. Richiedere l'intervento di un medico.
- **Contatto con gli occhi:**
In caso di contatto con gli occhi con il contenuto di un contenitore aperto, sciacquare gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando di tanto in tanto le palpebre superiori e inferiori. Richiedere l'intervento di un medico.
- **Ingestione:**
Somministrare almeno 2 bicchieri di latte o acqua. Indurre il vomito a meno che il paziente non sia incosciente. Chiamare un medico.
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure di lotta antincendio

- **Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:**
Anidride carbonica

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 2)

Acqua

· **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Monossido di carbonio (CO)

Anidride carbonica

fumi di ossido di litio

· **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

· **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

· **Altre indicazioni** La cella può sfiatare se sottoposta a calore eccessivo, esponendo il contenuto della batteria.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

· **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Non toccare i contenitori danneggiati o il materiale versato se non si indossano indumenti protettivi adeguati.

· **Precauzioni ambientali:**

Si consiglia di scaricare la batteria fino alla fine, di consumare il litio metallico all'interno della batteria e di seppellire la batteria scarica nel terreno.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

· **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

In caso di rilascio del materiale della batteria, allontanare il personale dall'area fino alla dissipazione dei fumi.

Garantire la massima ventilazione per eliminare i gas pericolosi. Pulire il materiale con un panno e smaltirlo in un sacchetto di plastica e in un bidone di acciaio. È preferibile abbandonare l'area e lasciare che la batteria si raffreddi e i vapori si dissipino. Garantire la massima ventilazione. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi o l'inalazione dei vapori. Rimuovere il liquido versato con un assorbente e incenerirlo.

Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.

· **Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

7 Manipolazione e immagazzinamento

· **Precauzioni per la manipolazione sicura**

La batteria può esplodere o causare ustioni se smontata, schiacciata o esposta al fuoco o ad alte temperature. Non cortocircuitare o installare con polarità errata. La batteria non deve essere aperta, distrutta o incenerita, poiché potrebbe perdere o rompersi e rilasciare nell'ambiente gli ingredienti contenuti nel contenitore ermetico. Non cortocircuitare i terminali, non sovraccaricare la batteria, non sovra-scaricarla forzatamente e non incendiarla. Non schiacciare o forare la batteria e non immergerla in liquidi.

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Non fumare.

Evitare di danneggiare o rompere la batteria.

· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

· **Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

· **Stoccaggio:**

· **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.

· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con ossidanti.

· **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Vedere l'etichettatura del prodotto.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 3)

· **Usi finali particolari** Batteria ricaricabile al litio ferro fosfato RCR123A

8 Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

· **Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

7440-50-8 rame

TWA Valore a lungo termine: 0,2* 1* mg/m³
*fumi; **polveri e nebbie

7429-90-5 alluminio in polvere (stabilizzata)

TWA Valore a lungo termine: 1 mg/m³
A4, (j); metallico e composti insolubili

1120-71-4 1,3-propansultone

TWA Valore a lungo termine: (L) ppm
A3

· **Ulteriori indicazioni:**

Si raccomanda la protezione personale per lo sfiato della batteria: Protezione delle vie respiratorie, guanti protettivi, indumenti protettivi e occhiali di sicurezza con schermi laterali.

· **Controlli dell'esposizione**

· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

· **Protezione respiratoria** Non richiesto in condizioni normali.

· **Protezione delle mani**

Non necessario in condizioni normali,

Protezione delle mani: Indossare guanti in neoprene o in materiale di gomma naturale se si maneggia una batteria aperta o con perdite.

· **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· **Protezione degli occhi/del volto**

Non necessario in condizioni normali, Indossare occhiali di sicurezza se si maneggia una batteria aperta o con perdite.

· **Tuta protettiva:** Non è necessario in condizioni normali.

9 Proprietà fisiche e chimiche

· **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**

Solido

· **Colore:**

Color argento

· **Odore:**

Se perde, ha un odore di etere medico.

· **Soglia olfattiva:**

Non definito.

· **Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 4)

· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non definito.
· Infiammabilità	A contatto con l'acqua libera gas estremamente infiammabili.
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	Non definito.
· Superiore:	Non definito.
· Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· ph	Non applicabile.
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica	Non applicabile.
· Dinamica:	Non applicabile.
· Solubilità	
· acqua:	Insolubile.
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
· Tensione di vapore:	Non applicabile.
· Densità e/o densità relativa	
· Densità:	Non definito.
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non applicabile.
· Caratteristiche delle particelle	Vedere punto 3.

· Altre informazioni	
· Aspetto:	
· Forma:	Solido cilindrico
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Cambiamento di stato	
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
· Esplosivi	non applicabile
· Gas infiammabili	non applicabile
· Aerosol	non applicabile
· Gas comburenti	non applicabile
· Gas sotto pressione	non applicabile
· Liquidi infiammabili	non applicabile
· Solidi infiammabili	non applicabile
· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
· Liquidi piroforici	non applicabile
· Solidi piroforici	non applicabile
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
· Liquidi comburenti	non applicabile
· Solidi comburenti	non applicabile
· Perossidi organici	non applicabile
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile

(continua a pagina 6)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 5)

· **Esplosivi desensibilizzati**

non applicabile

10 Stabilità e reattività

- **Reattività** Il prodotto è stabile in condizioni normali.
- **Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Riscaldare a più di 70 C o incenerire. Deformare. Mutilare. Schiacciare. Smontare. Sovraccaricare. Cortocircuitare. Esporre per un lungo periodo a condizioni di umidità.
- **Possibilità di reazioni pericolose**
*Pericolo di esplosione.
 Pericolo di scoppio.
 Il contatto con acqua libera gas infiammabili.*
- **Condizioni da evitare**
*(ad esempio, scariche elettrostatiche, urti o vibrazioni).
 Non sottoporre la batteria ricaricabile a urti meccanici.
 Le vibrazioni che si verificano durante il trasporto non causano perdite, incendi o esplosioni.
 Non smontare, schiacciare, cortocircuitare o installare con polarità errata. Evitare abusi meccanici o elettrici.*
- **Materiali incompatibili:**
*Agenti ossidanti
 Idrocarburi alogenati
 Acidi minerali
 Basi
 Acqua
 Agenti ossidanti forti*
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**
*Fumi tossici se bruciati o esposti al fuoco.
 Può formare perossidi*

11 Informazioni tossicologiche

- **Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

ATE (Stima di tossicità acuta (STA))

Orale	LD50	6.250-50.000 mg/kg
Cutaneo	LD50	5.156-30.000 mg/kg

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
*Il rischio di irritazione si verifica solo se la cella viene sottoposta a maltrattamenti meccanici, termici o elettrici tali da compromettere l'involucro. In tal caso, possono verificarsi irritazioni alla pelle, agli occhi e alle vie respiratorie.
 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 6)

- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
Gli effetti irritanti si verificano solo in caso di rottura della batteria. In caso di contenuto interno, i fumi dei vapori possono essere irritanti per gli occhi e la pelle. Condizioni mediche generalmente aggravate dall'esposizione: in caso di esposizione al contenuto interno, possono verificarsi irritazione da moderata a grave, bruciore e secchezza della pelle. Organi bersaglio: nervi, fegato e reni.
- **Informazioni su altri pericoli**

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

12 Informazioni ecologiche

- **Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Persistenza e degradabilità** Lentamente biodegradabile
- **Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

13 considerazioni sullo smaltimento

- **Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Smaltire il prodotto/contenitore in conformità alle normative internazionali, federali, statali e locali.

- **Catalogo europeo dei rifiuti**

HP6	Tossicità acuta
HP7	Cancerogeno
HP14	Ecotossico

- **Imballaggi non puliti:**

- **Consigli:**

Non incenerire o sottoporre le celle a temperature superiori a 70 gradi C. Tali abusi possono causare perdite di tenuta e/o esplosione delle celle. Smaltire in conformità alle normative locali vigenti.

IT

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 7)

14 Informazioni sul trasporto

· Numero ONU o numero ID · ADR, IMDG, IATA	UN3480
· Designazione ufficiale ONU di trasporto · ADR · IMDG, IATA	3480 BATTERIE AL LITIO IONICO LITHIUM ION BATTERIES
· Classi di pericolo connesso al trasporto · ADR, IMDG, IATA	
	
· Classe · Etichetta	9 Materie ed oggetti pericolosi diversi 9A
· Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
· Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.
· Precauzioni speciali per gli utilizzatori · N° identificazione pericolo (Numero Kemler): · Numero EMS: · Stowage Category · Stowage Code	Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi - F-A,S-I A SW19 For batteries transported in accordance with SP 376 or SP 377 Category C, unless transported on a short international voyage.
· Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR · Quantità limitate (LQ) · Quantità esenti (EQ)	0 Codice: E0 Vietato al trasporto in quantità esente
· Categoria di trasporto · Codice di restrizione in galleria	2 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	0 Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 3480 BATTERIE AL LITIO IONICO, 9

15 informazioni sulla regolamentazione

· Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)
1120-71-4 1,3-propansultone

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 8)

- **Direttiva 2004/42/CE**

- **Direttiva 2012/18/UE**

- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Disposizioni nazionali:**

- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

1120-71-4 | 1,3-propansultone

- **Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Fraasi rilevanti**

H228 Solido infiammabile.

H261 A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H350 Può provocare il cancro.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

- **Scheda rilasciata da:** Environmental, Health, and Safety

- **Interlocutore:** Customer Service

- **Data della versione precedente:** 11.04.2023

- **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2025

Denominazione commerciale: `VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(Segue da pagina 9)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)

Flam. Sol. 1: Solidi infiammabili – Categoria 1

Water-react. 2: Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili – Categoria 2

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Carc. 1B: Cancerogenicità – Categoria 1B

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT