



Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

1 Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery
- **Code du produit:**
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
- **Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées**
RCR123A Batterie rechargeable au phosphate de fer lithium
- **Emploi de la substance / de la préparation** RCR123A Batterie rechargeable au phosphate de fer lithium
- **Renseignements concernant le fabricant qui fournit la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
Fabriqué par SHENZHEN RYDER ELECTRONICS CO, LTD pour :
Ultradent Products Inc.
505 W. Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
USA
onlineordersupport@ultradent.com
(800) 552-5512

Responsable CE
Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Cologne Allemagne
Courriel : infoDE@ultradent.com
Téléphone du bureau : +49(0)2203-35-92-0
- **Service chargé des renseignements:** Customer Service
- **Numéro d'appel d'urgence**
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou de la préparation**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger**
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Conseils de prudence**
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

CH/FR

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 1)

3 Composition/informations sur les composants

- **Préparations**

- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- **Composants dangereux:**

CAS: 7440-50-8	cuivre	≥2,5-<25%
EINECS: 231-159-6	⚠ Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 7429-90-5	Aluminium en poudre (stabilisée)	≥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-propanesultone	≥0,01-≤10%
EINECS: 214-317-9	⚠ Carc. 1B, H350; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312 Limite de concentration spécifique: Carc. 1B; H350: C ≥ 0,01 %	

- **SVHC**

1120-71-4	1,3-propanesultone
-----------	--------------------

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

4 Premiers secours

- **Description des mesures de premiers secours**

- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.

- **Après inhalation:**

En cas d'inhalation du contenu d'une pile ouverte, éliminer la source de contamination ou amener la victime à l'air libre. Demander l'avis d'un médecin.

- **Après contact avec la peau:**

En cas de contact cutané avec le contenu d'une batterie ouverte, enlever les vêtements contaminés et rincer la peau avec beaucoup d'eau ou une douche pendant 15 minutes. Obtenir une aide médicale.

- **Après contact avec les yeux:**

En cas de contact du contenu d'une artère ouverte avec les yeux, rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Obtenir une aide médicale.

- **Après ingestion:**

Faire boire au moins 2 verres de lait ou d'eau. Faites vomir le patient, sauf s'il est inconscient. Appeler un médecin.

- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**

- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**

Dioxyde de carbone

Eau

- **Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation**

Monoxyde de carbone (CO)

Dioxyde de carbone

fumées d'oxyde de lithium

(suite page 3)

CH/FR

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 2)

- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- **Autres indications**
La cellule peut s'éventer si elle est soumise à une chaleur excessive, exposant ainsi le contenu de la batterie.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit répandu, sauf si l'on porte un vêtement de protection approprié.
- **Précautions pour la protection de l'environnement**
Il est recommandé de décharger la batterie jusqu'à la fin, d'utiliser le lithium métallique à l'intérieur de la batterie et d'enterrer la batterie déchargée dans le sol.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Si le matériau de la batterie est libéré, éloigner le personnel de la zone jusqu'à ce que les fumées se dissipent. Assurer une ventilation maximale pour évacuer les gaz dangereux. Essuyez-le avec un chiffon, puis jetez-le dans un sac en plastique et dans un bidon en acier. Il est préférable de quitter la zone et de laisser la batterie refroidir et les vapeurs se dissiper. Assurer une ventilation maximale. Éviter le contact avec la peau et les yeux ou l'inhalation des vapeurs. Enlever le liquide déversé avec un absorbant et incinérer.
Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.
- **Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7 Manipulation et stockage

- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
La batterie peut exploser ou provoquer des brûlures si elle est démontée, écrasée ou exposée au feu ou à des températures élevées. Ne pas court-circuiter ou installer avec une polarité incorrecte. La batterie ne doit pas être ouverte, détruite ou incinérée, car elle peut fuir ou se rompre et libérer dans l'environnement les ingrédients qu'elle contient dans le récipient hermétiquement fermé. Ne pas court-circuiter les bornes, ne pas surcharger la batterie, ne pas la décharger de force, ne pas provoquer d'incendie. Ne pas écraser ou percer la batterie, ni l'immerger dans des liquides.
N'employer que dans des secteurs bien aérés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Ne pas fumer.
Éviter d'endommager ou de rompre la batterie.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Voir l'étiquetage du produit.
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** RCR123A Batterie rechargeable au phosphate de fer lithium

CH/FR

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 3)

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· Paramètres de contrôle

· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

7440-50-8 cuivre

VME (Suisse) Valeur momentanée: 0,2 e mg/m³
 Valeur à long terme: 0,1 e mg/m³
 SSc;

7429-90-5 Aluminium en poudre (stabilisée)

VME (Suisse) Valeur à long terme: 3a mg/m³
 B;als Metall

21324-40-3 Lithium Hexafluorophosphate

VME (Suisse) Valeur momentanée: 0,2 e mg/m³
 Valeur à long terme: 0,2 e mg/m³
 SSc;als Li

· Composants présentant des valeurs limites biologiques:

7429-90-5 Aluminium en poudre (stabilisée)

BAT (Suisse) 50 µg/g Kreatinin
 Substrat d'examen: Urine
 Moment du prélèvement: exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail
 Paramètre biologique: Aluminium

· Remarques supplémentaires:

La protection individuelle est recommandée pour la ventilation de la batterie : Protection respiratoire, gants de protection, vêtements de protection et lunettes de sécurité avec écrans latéraux.

· Contrôles de l'exposition

· Contrôles techniques appropriés Sans autre indication, voir point 7.

· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

· Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

· Protection respiratoire: Non requis dans des conditions normales.

· Protection des mains:

Non nécessaire dans des conditions normales,

Protection des mains : Porter des gants en nêoprène ou en caoutchouc naturel pour manipuler une batterie ouverte ou qui fuit.

· Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux/du visage

Pas nécessaire dans des conditions normales. Portez des lunettes de sécurité si vous manipulez une batterie ouverte ou qui fuit.

· Protection du corps: Pas nécessaire dans des conditions normales.

CH/FR

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 4)

9 Propriétés physiques et chimiques

· Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales

· État physique

Solide

· Couleur:

Argenté

· Odeur:

En cas de fuite, il sent l'éther médical.

· Seuil olfactif:

Non déterminé.

· Point de fusion/point de congélation:

Non déterminé.

· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Non déterminé.

· Inflammabilité

Au contact de l'eau, dégage des gaz extrêmement inflammables.

· Limites inférieure et supérieure d'explosion

· Inférieure:

Non déterminé.

· Supérieure:

Non déterminé.

· Point d'éclair

Non applicable.

· Température de décomposition:

Non déterminé.

· pH

Non applicable.

· Viscosité:

· Viscosité cinématique

Non applicable.

· Dynamique:

Non applicable.

· Solubilité

· l'eau:

Insoluble

· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Non déterminé.

· Pression de vapeur:

Non applicable.

· Densité et/ou densité relative

· Densité:

Non déterminée.

· Densité relative

Non déterminé.

· Densité de vapeur:

Non applicable.

· Caractéristiques des particules

Voir point 3.

· Autres informations

· Aspect:

· Forme:

Cylindrique Solide

· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité

· Température d'auto-inflammation

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· Propriétés explosives:

Le produit n'est pas explosif.

· Changement d'état

· Taux d'évaporation:

Non applicable.

· Informations concernant les classes de danger physique

· Substances et mélanges explosibles

néant

· Gaz inflammables

néant

· Aérosols

néant

· Gaz comburants

néant

· Gaz sous pression

néant

· Liquides inflammables

néant

· Matières solides inflammables

néant

· Substances et mélanges autoréactifs

néant

· Liquides pyrophoriques

néant

· Matières solides pyrophoriques

néant

(suite page 6)

CH/FR

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 5)

- | | |
|---|-------|
| · Matières et mélanges auto-échauffants | néant |
| · Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau | néant |
| · Liquides comburants | néant |
| · Matières solides comburantes | néant |
| · Peroxydes organiques | néant |
| · Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux | néant |
| · Explosibles désensibilisés | néant |

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Le produit est stable dans des conditions normales.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
Chauffer à plus de 70°C ou incinérer. Déformer. Mutiler. Écraser. Démonter. Surcharger. Court-circuiter. Exposer pendant une longue période à des conditions humides.
- **Possibilité de réactions dangereuses**
Danger d'explosion.
Danger d'éclatement.
Un contact avec l'eau provoque la libération de gaz combustibles.
- **Conditions à éviter**
(par exemple, décharge d'électricité statique, chocs ou vibrations)
Ne soumettez pas la batterie rechargeable à des chocs mécaniques.
Les vibrations rencontrées pendant le transport ne provoquent pas de fuite, d'incendie ou d'explosion.
Ne pas démonter, écraser, court-circuiter ou installer avec une polarité incorrecte. Éviter les abus mécaniques ou électriques.
- **Matières incompatibles:**
Agents oxydants
Hydrocarbures halogénés
Acides minéraux
Alcalis
L'eau
Agents oxydants puissants
- **Produits de décomposition dangereux:**
Fumées toxiques en cas de combustion ou d'exposition au feu.
Peut former des peroxydes

11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))

Oral	LD50	6.250-50.000 mg/kg
Dermique	LD50	5.156-30.000 mg/kg

- **Effet primaire d'irritation:**

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Le risque d'irritation ne se produit que si la cellule est soumise à des abus mécaniques, thermiques ou électriques au point de compromettre l'enceinte. Dans ce cas, une irritation de la peau, des yeux et des voies respiratoires peut se produire.

(suite page 7)

CH/FR

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 6)

- Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Indications toxicologiques complémentaires:**
Les effets irritants ne se produisent qu'en cas de rupture de la batterie. En cas de contenu interne, les vapeurs peuvent être irritantes pour les yeux et la peau. Conditions médicales généralement aggravées par l'exposition : En cas d'exposition au contenu interne, une irritation modérée à sévère, une brûlure et une sécheresse de la peau peuvent se produire. Organes cibles : nerfs, foie et reins.
 - **Informations sur les autres dangers**
 - **Propriétés perturbant le système endocrinien**
- Aucun des composants n'est compris.

12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Persistance et dégradabilité** Lentement biodégradable
- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
 - **Recommandation:**
Éliminer le contenu/conteneur conformément aux réglementations internationales, fédérales, de votre État ou locales.
 - **Catalogue européen des déchets**
- | | |
|-----|----------------|
| HP6 | Toxicité aiguë |
|-----|----------------|

(suite page 8)

CH/FR

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 7)

HP7	Cancérogène
HP14	Écotoxique

· **Emballages non nettoyés:**· **Recommandation:**

Ne pas incinérer, ni soumettre les cellules à une température supérieure à 70 degrés C. Un tel abus peut entraîner une perte d'étanchéité, une fuite et/ou une explosion de la cellule. Éliminer conformément aux réglementations locales en vigueur.

14 Informations relatives au transport

· Numéro ONU ou numéro d'identification	UN3480
· ADR, IMDG, IATA	
· Désignation officielle de transport de l'ONU	3480 PILES AU LITHIUM IONIQUE
· ADR	LITHIUM ION BATTERIES
· IMDG, IATA	
· Classe(s) de danger pour le transport	
· ADR, IMDG, IATA	
	
· Classe	9 Matières et objets dangereux divers.
· Étiquette	9A
· Groupe d'emballage	
· ADR, IMDG, IATA	néant
· Dangers pour l'environnement	Non applicable.
· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Attention: Matières et objets dangereux divers.
· Numéro d'identification du danger (Indice Kemler): -	
· No EMS:	F-A,S-I
· Stowage Category	A
· Stowage Code	SW19 For batteries transported in accordance with SP 376 or SP 377 Category C, unless transported on a short international voyage.
· Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport:	
· ADR	
· Quantités limitées (LQ)	0
· Quantités exceptées (EQ)	Code: E0
	Non autorisé en tant que quantité exceptée
· Catégorie de transport	2
· Code de restriction en tunnels	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0

(suite page 9)

CH/FR

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 8)

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· **"Règlement type" de l'ONU:**

UN 3480 PILES AU LITHIUM IONIQUE

15 Informations réglementaires

· **Réglementations/législation particulières à la substance ou de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes ne sont pas applicables.

822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

· **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

1120-71-4 | 1,3-propanesultone

· **Directive 2004/42/CE**

· **Directive 2012/18/UE**

· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.

· **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

· **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

· **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

· **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

· **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales:**

· **Classement des liquides pouvant polluer les eaux:** classe B (Classification propre)

· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

1120-71-4 | 1,3-propanesultone

· **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· **Phrases importantes**

H228 Matière solide inflammable.

(suite page 10)

CH/FR

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2025

Numéro de version 1

Révision: 28.08.2025

Nom du produit: VALO™ Cordless 400mAh Rechargeable Battery

(suite de la page 9)

H261 Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables.
 H302 Nocif en cas d'ingestion.
 H311 Toxique par contact cutané.
 H312 Nocif par contact cutané.
 H350 Peut provoquer le cancer.
 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Dangers pour le milieu aquatique- danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique

La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

· **Service établissant la fiche technique:** Environmental, Health, and Safety

· **Contact:** Customer Service

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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 (ETA Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë)

Flam. Sol. 1: Matières solides inflammables – Catégorie 1

Water-react. 2: Substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables – Catégorie 2

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3

Carc. 1B: Cancérogénicité – Catégorie 1B

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

CH/FR