

Información de mercancías peligrosas/Dangerous Goods Information

Referencia/Article number:

18546 / 18546-XDescripción del producto/Product description: **Reloj con alarmas / Alarm Clock**

Producto con

- 1 pila de metal litio embalada con un equipo que cumple con las precondiciones de la Disposición Especial 188 de "UN Recommendations on the Transport Of Dangerous Goods", especialmente:

- Pila <1 g de contenido de litio.
- Cada pila o batería es de un tipo que esté demostrado que cumple las disposiciones de cada una de las pruebas que figuran en el Manual de pruebas y criterios, parte III, subsección 38.3, Revisión 3, Modificación 1, o cualquier otra revisión y modificación aplicables a la fecha de la prueba de tipo (para más detalles ver también el anexo Test Summary).

Por lo tanto, en el momento de la entrega, el producto se clasifica de acuerdo con las reglamentaciones sobre mercancías peligrosas que se mencionan a continuación, y debe ser transportado de acuerdo con las reglamentaciones nacionales e internacionales aplicables sobre mercancías peligrosas para los modos de transporte utilizados.

En posteriores transportes, se deben tener en cuenta los continuos cambios de los reglamentos sobre mercancías peligrosas y cualquier cambio en el producto tras su entrega.

Si se requiere información de emergencia, esta puede encontrarse en el PSDS* correspondiente

Product with

- 1 packed with lithium metal cell meeting the preconditions of Special Provision 188 of the "UN Recommendations on the Transport Of Dangerous Goods", especially:
 - Cell \leq 1 g lithium content
 - Cell is of a type proved to meet the requirements of each applicable test in the UN Manual of Tests and Criteria, Part III, sub-section 38.3, Revision 3 Amendment 1 or any subsequent revision and amendment applicable at the date of the type testing (more details see also attached Test Summary).

On delivery, the product is therefore classified according to the dangerous goods regulations as mentioned below and has to be transported according to the applicable national and international dangerous goods regulations for the modes of transport used.

Please consider for further transports the continuous changes of the dangerous goods regulations as well as applicable changes of the product after delivery.

If emergency response information is necessary, it can be found in the applicable PSDS*.

* PSDS: Hoja de seguridad del producto/Product Safety Data Sheet

Anexo / Attachment:

Test Summary according 38.3 UN Manual of Tests and Criteria

ADR/RID/ADN: UN 3091 Baterías de metal litio embaladas con un equipo, 9, 1 pila por equipo, se cumplen las precondiciones de la Disposición Especial 188.

UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9, 1 cell per equipment, preconditions of Special Provision 188 met.

ICAO-TI/IATA-DGR: UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9, 1 cell per equipment, preconditions of Section II PI 969 met.

IMDG Code: UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9, 1 cell per equipment, preconditions of Special Provision 188 met.

Batería/battery: 1x Panasonic CR1025

Lithium Battery Test Summary / UN38.3 試験結果要約

Product manufacturer	Panasonic Corporation
Address/住所	1-1 Matsushita-cho, Moriguchi City, Osaka 570-8511, Japan
Telephone/電話番号	+81-6-6994-4560
e-mail	un38.3_microbattery@ml.jp.panasonic.com
URL	https://www.panasonic.com/global/home.html
Test laboratory	Panasonic Corporation
Address/住所	1-1 Matsushita-cho, Moriguchi City, Osaka 570-8511, Japan
Telephone/電話番号	+81-6-6994-4560
e-mail	un38.3_microbattery@ml.jp.panasonic.com
URL	https://www.panasonic.com/global/home.html

Description of Product / 製品情報

Model Number/品番	CR1025
Type/タイプ	Lithium metal cell
Physical description/物理特性	Non-rechargeable, Coin
Mass/質量	0.7 g
Lithium content/リチウム含有量	0.008 g
Watt-hour rating/ワット時定格値	Not applicable
Nominal Voltage/公称電圧	3.0 V
Nominal Capacity/公称容量	30 mAh

Test Results / 結果

Identification number/番号	CP0031-4
Date of test report/レポート発行日	2008/09/12
Reference edition/参照	UN Manual of Tests and Criteria, Revision 4 with Amendment 1

UN Manual of Tests and Criteria 国連勧告テスト判定基準	Results 結果	Remarks 備考
T1 : Altitude simulation / 高度シミュレーション	Pass / 合格	
T2 : Thermal Test / 温度試験	Pass / 合格	
T3 : Vibration / 振動	Pass / 合格	
T4 : Shock / 衝撃	Pass / 合格	
T5 : External short circuit / 外部短絡	Pass / 合格	
T6 : Impact / 衝突, Crush / 圧壊	Pass / 合格	Impact / 衝突
T7 : Overcharge / 過充電	-	for rechargeable batteries only / 充電式電池のみ
T8 : Forced discharge / 強制放電	Pass / 合格	

Hereby we certify that this model of Lithium battery meets the requirements of each test in the UN Manual of Tests and Criteria Part III, sub-section 38.3.

上記テストは国連勧告テスト(Manual of Tests and Criteria, Part III, sub-section 38.3.)に従い確認された結果であることを証明致します。

Signature: 

Name and Title: Kazuyuki Amano / Manager
Energy Device Business Division