DURACELL

Article Information Sheet (AIS)

This Article Information Sheet (AIS) provides relevant battery information to retailers, consumers, OEMs and other users requesting a GHS-compliant SDS. Articles, such as batteries, are exempt from GHS SDS classification criteria. The GHS criteria is not designed or intended to be used to classify the physical, health and environmental hazards of an article. Branded consumer batteries are defined as electro-technical devices. The design, safety, manufacture, and qualification of branded consumer batteries follow ANSI and IEC battery standards. This document is based on principles set forth in the following hazard communication approaches: ANSI Z- 400.1, GHS, JAMP AIS, IEC 62474, and ANSI C18.4M.

1. Document Information	
Document Name	**Duracell Alkaline Batteries (Major and Specialty Cells)**
Document ID	AIS-ALK
Issue Date	1-May-15
Preparer	Duracell North America Product Safety & Regulatory
Last Revision	1/1/2026
Information Contact	SDS@duracell.com
2. Company Information	
Name & Address	**Duracell US Operations**, 1515 Redding Dr. LaGrange GA 30240 **Duracell Batteries BV**, Nijverheidslaan 7, 3200 Aarschot, Belgium. **Duracell International Operations Sàrl**, Chemin de Blandonnet 8, 1214 Vernier, Geneva, Switzerland.
Global Website	www.duracell.com
Consumer Relations: North America	North America: 1-800-551-2355 (9:00 AM - 5:00 PM EST)
3. Article Information	
Description	Duracell branded consumer alkaline battery
Product Category	Electro-technical device
Global sub-brands	Coppertop, Coppertop with Power Boost Technology, Plus, Simply, Basic, Optimum, Original, Deluxe, Chhota Power, Classic
Use	Portable power source for electronic devices
Physical Descriptions (IEC Designations)	Major Cells: AA (LR6), AAA (LR03), C (LR14), D (LR20) & 9V (6LR61, 6LP3146) Specialty Cells: AAAA (LR8D425), MN11, MN21 (8LR932, A23, 23A), MN27, PX76/A76/76A (LR44), PX625, (LR9), 186 (LR43), 191/LR1130 (LR54), N (LR1), J (4LR61), 4.5V, 625A Lanterns: MN903, MN908, MN915, MN918; MN1203

4. Composition/Information on Ingredients

Components	Ingredients	CAS Number	Amount
Electrode – Negative	Zinc	7440-66-6	10-25%
Electrode – Positive	Manganese Dioxide Nickel Compounds	1313-12-9 Proprietary	35-40% 0-6%
Electrolyte	Alkali Metal Hydroxide (Potassium Hydroxide)	1310-58-3	5-10%
Can	Nickel-pated Steel		8-15%
Other Non-Reactive Materials			10-15%

5. Health & Safety	
First Aid - If swallowed	Do not induce vomiting. Seek medical attention immediately. For information on treatment, call the National Battery Ingestion Hotline (telephone numbers for the USA and Canada are provided below).
First Aid - Eye Contact	Flush with water for at least 15 minutes. Seek medical care if irritation persists.
First Aid - Skin Contact	Remove contaminated clothing. Wash skin with soap and water. Seek medical care if irritation persists.
First Aid - Inhalation	Remove to fresh air.
Poison Center/North America	**USA/Canada Calls Only: 1-800-498-8666 (Toll Free)** (24-Hour National Battery Ingestion Hotline)
Poison Centers/World Directory	Chemical Safety and Health
6. Fire Hazard & Firefighting	
Fire Hazard	Batteries may rupture or leak if involved in a fire. Use any extinguishing media appropriate for the surrounding area.
Fires Involving Large Quantities of Batteries	Large quantities of batteries involved in a fire will rupture and release caustic potassium hydroxide. Firefighters should wear self-contained breathing apparatus and protective clothing.
7. Handling & Storage	
Handling Precautions	Avoid mechanical and electrical abuse. Do not short circuit or install incorrectly. Batteries may rupture or vent if disassembled, crushed, recharged or exposed to high temperatures. Install batteries in accordance with equipment instructions.
Storage Precautions	Store batteries in a dry place at normal room temperature. Refrigeration does not make them last longer.

Article Information Sheet (AIS)

8. Disposal Considerations (GHS Section 13)	
Collection & Proper Disposal	Dispose of used (or excess) batteries in compliance with federal, state/provincial and local regulations. Do not accumulate large quantities of used batteries for disposal as accumulations could cause batteries to short-circuit. Do not incinerate. In regions/states that require recycling, dispose within the collection network.
9. Transport Information (GHS Section 14)	
Regulatory Status	Alkaline batteries (sometimes referred to as "Dry Cell" or "household" batteries) are not listed or regulated as dangerous goods under IATA Dangerous Goods Regulations, ICAO Technical Instructions, IMDG Code, UN Model Regulations, U.S. Hazardous Materials Regulations (49 CFR), and UNECE ADR.
Special Provision (SP) Conformance	Special regulatory provisions require batteries to be packaged in a manner that prevents the generation of a dangerous quantity of heat and short circuits. Shippers can prepare batteries by taping the terminals, individually packaging batteries, or otherwise segregating the batteries to prevent risk of creating a short circuit. Batteries shipped in original unopened Duracell packaging is compliant.
US DOT SP	49 CFR 172.102 Special Provision 130
Air Transport IATA 67th Edition, ICAO	Special Provision A123 NOTE: The words "NOT RESTRICTED" and "SPECIAL PROVISION A123" must be included on the description of the substance on the Air Waybill, when air way-bill is issued.
Emergency Transportation Hotline	**CHEMTREC 24-Hour Emergency Response Hotline Within the United States call +703-527-3887 Outside the United States, call +1 703-527-3887 (Collect)**
10. Regulatory Information (GHS Section 15)	
10a. Applicable Battery Industry Standards	
ANSI C18.1M Part 1, ANSI C18.1M Part 2, ANSI C18.4M, IEC 60086-1, IEC 60086-2, IEC 60086-5	
10b. Battery Requirements	
USA EPA Mercury Containing & Rechargeable Battery Management Act of 1996	During the manufacturing process, no mercury is added.
P.R.C. Mercury Free Battery (GB 24427-2021) < 1ppm	Yes
CANADA Products Containing Mercury Regulations SOR/20140254	Mercury free
10c. Battery Requirements	
USA CPSIA 2008 (PL. 11900314)	Exempt
USA CPSC FHSA (16 CFR 1500)	Consumer batteries are not listed as a hazardous product.
USA EPA TSCA Section 13 (40 CFR 707.20)	For customs clearance purpose, batteries are defined as an "Article".
USA EPA RCRA (40 CFR 261)	Classified as non-hazardous waste (not ignitable, corrosive, reactive or toxic). Federal Universal Waste Regulations (40 CFR 273) do not apply. State requirements may be more stringent than Federal.
California Prop 65	No warning required per 3rd party assessment.
EU REACH REGULATION (EC) NO. 1907/2006 and REACH SVHC	Regulated as an "article." No listed SVHC substances are present (>0.1% w/w) in accordance with ECJ article definition of 10 September 2015. This SVHC communication is based on the best available information to us. Duracell is managing compliance with EU REACH as part of our daily quality, safety, and regulatory activities. The Candidate List of SVHC's is updated approximately bi-annually and Duracell will update this declaration accordingly if the updated SHVC list affects the assessment herein.
Battery Regulation (EU)2023/1542	Compliant with marking and substance restrictions for mercury (<0.0005%); cadmium (<0.002%) and lead (<0.01%). Labels and/or packaging are marked with the special collection symbol in accordance with EU Battery Regulation 2023/1542, Article 13, paragraph 4. Compliant with CE marking. Labels and/or packaging are marked with the CE mark in accordance with EU Battery Regulation 2023/1542, Article 38, paragraph 3, which applies from 18 August 2024, Article 96, paragraph 2b.
EU POP regulation (Regulation (EU) 2019/1021) and their attendant amendments	Duracell cells and batteries do not contain Persistent Organic Pollutants
10d. Regulatory Definitions - Articles	
USA OSHA	29 CFR 1910.1200(b)(6)(v)
USA TSCA	40 CFR 704.3; 710.2(3)(c); and [19 CFR 12.1209a)]
EU & UK REACH	Title 1 - Chapter 2 - Article 3(3)
GHS	Section 1.3.2.1
11. Other Information	

Article Information Sheet (AIS)

11a. Certification & 3rd Party Approvals	
Note: UL Listing applies to all 9V and only AA manufactured in USA and China.	
UL (UTGT2.S50939 Single Multiple Station Smoke Alarms - Component)	AA, 9V Certification Standard: ANSI/UL 217 Single & Multiple Station Smoke Alarms
11b. AIS Hazard Communication Approaches (consulted in developing this document):	
Globally Harmonized System (GHS)	GHS SDS requirements and classification criteria do not apply to articles or products (such as batteries) that have a fixed shape, which are not intended to release a chemical. The article exemption is found in Section 1.3.2.1.1 of the GHS and reads: ***The GHS applies to pure substances and their dilute solutions and to mixtures. "Articles" as defined by the Hazard Communication Standard (29 CFR 1900.1200) of the OSHA of the USA, or by similar definition, are outside the scope of the system."***
Joint Article Management Promotion Consortium JAMP	JAMP is a Japanese Industry Association who developed the concept of an Article Information Sheet as a supply chain tool to share and communicate chemical information in articles. The AIS authoring process is based on "declarable" substances to meet global regulatory requirements as well as substances to be reported by GADSL, JIG, etc.
IEC 62474 Ed. 1.0 B:2012 Material Declaration for Products of and for the Electro-technical Industry	An international standard that came into effect in March 2012 concerning declaration for electrical and electronic products. IEC 6274 replaces the defunct Joint Industry Guide – Material Declaration for Electro-technical Products (July 2023)
IEC 62474 Database - Publicly available online (maintained by TC11: Environmental Standardization for electrical and electronic products and systems.	The general principle for a substance to be included in the database as a declarable substance is: 1) existing national laws or regulations in an IEC member country that are relevant to Electro-technical products and that prohibit or restrict substances, or that have a labeling, communication, reporting or notification requirement, and 2) applying IEC 62474 criteria results in identification of declarable substance.
ANSI C18.4M-2017 Portable Cells and Batteries - Environmental	This standard provides regulatory guidance and a template to author an article information sheet for a portable consumer battery. See Annex (informative) C.2 Safety Data Sheets and Annex E (Informative) E. 2 General.
ANSI Z 400.1/Z19.1 (2010)	2.1 Scope: Applies to preparation of SDSs for hazardous chemicals used under occupational conditions. Does not address how the standard may be applied to articles. It presents basic information on how to develop and write a SDS. Additional information is provided to help comply with state and federal environmental and safety laws and regulations. Elements of the standard may be acceptable for international use.
DISCLAIMER: This AIS is intended to provide a brief summary of our knowledge and guidance regarding the use of this material. The information contained here has been compiled from sources considered by Duracell to be dependable and is accurate to the best of the Company's knowledge. It is not meant to be an all-i n c l u s i v e document on worldwide hazard communication regulations. This information is offered in good faith. Each user of this material needs to evaluate the conditions of use and design the appropriate protective mechanisms to prevent employee exposures, property damage or release to the environment. Duracell assumes no responsibility for injury to the recipient or third persons or for any damage to any property resulting from misuse of the product.	

DURACELL

Hoja de información del

Esta hoja de información del artículo (AIS) proporciona información relevante sobre la batería a minoristas, consumidores, fabricantes de equipos originales y otros usuarios que solicitan una SDS que cumpla con el SGA. Los artículos, como las baterías, están exentos de los criterios de clasificación de GHS SDS. Los criterios del SGA no están diseñados ni destinados a ser utilizados para clasificar los peligros físicos, para la salud y el medio ambiente de un artículo. Las baterías de consumo de marca se definen como dispositivos electrotécnicos. El diseño, la seguridad, la fabricación y la calificación de las baterías de consumo de marca siguen los estándares de baterías ANSI e IEC. Este documento se basa en los principios establecidos en los siguientes enfoques de comunicación de peligros: ANSI Z-400.1, GHS, JAMP AIS, IEC 62474 y ANSI C18.4M.

1. Información del documento	
Nombre del documento	**Pilas alcalinas Duracell (pilas principales y especiales)**
ID del documento	AIS-ALK
Fecha de emisión	1-mayo-15
Preparador	Seguridad y regulación de los productos de Duracell North America
Última revisión	1/6/2026
Información Contacto	SDS@duracell.com
2. Información de la empresa	
Nombre y dirección	**Operaciones de Duracell en EE. UU**., 1515 Redding Dr. LaGrange GA 30240 **Duracell Batteries BV,** Nijverheidslaan 7, 3200 Aarschot, Bélgica. **Duracell International Operations Sàrl**, Chemin de Blandonnet 8, 1214 Vernier, Ginebra Suiza.
Sitio web global	www.duracell.com
Relaciones con el Consumidor: América del Norte	América del Norte: 1-800-551-2355 (9:00 a. m. - 5:00 p. m., hora del este)
3. Información del artículo	
Descripción	Pila alcalina de consumo de la marca Duracell
Categoría de producto	Dispositivo electrotécnico
Submarcas globales	Coppertop, Coppertop con tecnología PowerBoost, Plus, Simply, Basic, Optimum, Original, Deluxe, Chhota Power, Clásico
Uso	Fuente de alimentación portátil para dispositivos electrónicos
Descripciones físicas (IEC Designaciones)	Celdas principales: AA (LR6), AAA (LR03), C (LR14), D (LR20) y 9V (6LR61, 6LP3146) Celdas especiales: AAAA (LR8D425), MN11, MN21 (8LR932, A23, 23A), MN27, PX76/A76/76A (LR44), PX625, (LR9), 186 (LR43), 191/LR1130 (LR54), N (LR1), J (4LR61), 4.5V, 625A Linternas: MN903, MN908, MN915, MN918; MN1203

4. Composición/Información sobre los ingredientes

Componentes	Ingredientes	Número CAS	Importe
Electrodo – Negativo	Zinc	7440-66-6	10-25%
Electrodo – Positivo	Dióxido de manganeso Compuestos de níquel	1313-12-9 Propietario	35-40% 0-6%
Electrólito	Hidróxido de metales alcalinos (hidróxido de potasio)	1310-58-3	5-10%
Enlatar	Acero niquelado		8-15%
Otros materiales no reactivos			10-15%

5. Salud y seguridad	
Primeros auxilios: si se ingieren	No induzca el vómito. Busque atención médica de inmediato. Para obtener información sobre el tratamiento, llame a la línea directa nacional de ingestión de baterías (los números de teléfono para los EE. UU. y Canadá se proporcionan a continuación).
Primeros auxilios - contacto visual	Enjuague con agua durante al menos 15 minutos. Busca atención médica si la irritación persiste.
Primeros auxilios - contacto con la piel	Quítese la ropa contaminada. Lave la piel con agua y jabón. Busque atención médica si siente irritación Persiste.
Primeros Auxilios - Inhalación	Retirar al aire libre.
Centro de Envenenamiento/América del Norte	**Solo llamadas a EE. UU./Canadá: 1-800-498-8666 (línea gratuita)** (línea directa nacional de ingestión de batería las 24 horas)
Centros de Envenenamiento/Directorio Mundial	Chemical Safety and Health
6. Peligro de incendio y extinción de incendios	
Incendio	Las baterías pueden romperse o tener fugas si se involucran en un incendio. Utilice cualquier medio extintor apropiado para el área circundante.

Hoja de información del

Incendios con grandes cantidades de baterías	Grandes cantidades de baterías involucradas en un incendio se romperán y liberarán hidróxido de potasio cáustico. Los bomberos deben usar equipos de respiración autónomos y ropa protectora.
7. Manipulación y almacenamiento	
Precauciones de manejo	Evite el abuso mecánico y eléctrico. No cortocircuite ni instale incorrectamente. Las baterías pueden romperse o ventilarse si se desmontan, aplastan, recargan o exponen a altas temperaturas. Instale las baterías de acuerdo con las instrucciones del equipo.
Precauciones de almacenamiento	Guarde las pilas en un lugar seco a temperatura ambiente normal. La refrigeración no hace que duren más.
8. Consideraciones sobre la eliminación (sección 13 del SGA)	
Recolección y eliminación adecuada	Deseche las baterías usadas (o en exceso) de acuerdo con las regulaciones federales, estatales/provinciales y locales. No acumule grandes cantidades de baterías usadas para desecharlas, ya que las acumulaciones podrían provocar un cortocircuito en las baterías. No incinerar. En las regiones/estados que requieren reciclaje, deséchelo dentro de la red de recolección.
9. Información de transporte (sección 14 del SGA)	
Situación regulatoria	Las pilas alcalinas (a veces denominadas pilas de "pila seca" o "domésticas") no están catalogadas ni reguladas como mercancías peligrosas según las Regulaciones de Mercancías Peligrosas de la IATA, las Instrucciones Técnicas de la OACI, el Código IMDG, las Regulaciones Modelo de las Naciones Unidas, las Regulaciones de Materiales Peligrosos de EE. UU. (49 CFR) y UNECE ADR.
Conformidad con la Disposición Especial (SP)	Las disposiciones reglamentarias especiales exigen que las baterías se embalen de manera que se evite la generación de una cantidad peligrosa de calor y cortocircuitos. Los remitentes pueden preparar las baterías pegando los terminales con cinta adhesiva, empaquetando las baterías individualmente o separando las baterías para evitar el riesgo de crear un cortocircuito. Las pilas que se envían en el embalaje original de Duracell sin abrir cumplen con la normativa.
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE. UU.	49 CFR 172.102 Disposición especial 130
Transporte Aéreo IATA 67ª Edición, OACI	Disposición especial A123 NOTA: Las palabras "NO RESTRINGIDA" y "DISPOSICIÓN ESPECIAL A123" debe incluirse en la descripción de la sustancia en la carta de porte aéreo, cuando se emita la carta de porte aéreo.
Línea directa de transporte de emergencia	**Línea directa de respuesta a emergencias las 24 horas de CHEMTREC dentro de los Estados Unidos: llame al +703-527-3887 Fuera de los Estados Unidos, llame al +1 703-527-3887 (por cobrar)**
10. Información reglamentaria (sección 15 del SGA)	
10a. Normas aplicables de la industria de baterías	
ANSI C18.1M Parte 1, ANSI C18.1M Parte 2, ANSI C18.4M, IEC 60086-1, IEC 60086-2, IEC 60086-5	
10b. Requisitos de la batería	
EPA de EE. UU. Mercurio que contiene y Gestión de baterías recargables Ley de 1996	Durante el proceso de fabricación, no se añade mercurio.
P.R.C. Batería sin mercurio (GB 24427-2021) < 1ppm	Sí
CANADÁ Productos que contienen mercurio Regulaciones SOR/20140254	Libre de mercurio
10c. Requisitos de la batería	
USA CPSIA 2008 (PL. 11900314)	Exento
USA CPSC FHSA (16 CFR 1500)	Las baterías de consumo no están catalogadas como productos peligrosos.
Sección 13 de la TSCA de la EPA de EE. UU. (40 CFR 707.20)	A efectos del despacho de aduanas, las baterías se definen como un "Artículo".
RCRA DE LA EPA DE EE. UU. (40 CFR 261)	Clasificados como residuos no peligrosos (no inflamables, corrosivos, reactivos o tóxicos). No se aplican las Regulaciones Federales de Residuos Universales (40 CFR 273). Los requisitos estatales pueden ser más más estricto que el Federal.
Proposición 65 de California	No se requiere advertencia por evaluación de terceros.
REGLAMENTO (CE) N.º 1907/2006 DE REACH Y REACH SVHC	Regulado como un "artículo". No hay sustancias SVHC enumeradas (>0,1% p/p) de acuerdo con la definición del artículo del TJCE de 10 de septiembre de 2015. Esta comunicación sobre SVHC se basa en la mejor información disponible para nosotros. Duracell gestiona el cumplimiento de la norma REACH de la UE como parte de nuestras actividades diarias de calidad, seguridad y regulación. La lista de candidatos de SVHC se actualiza aproximadamente dos veces al año y Duracell actualizará esta declaración en consecuencia si la lista SHVC actualizada afecta la evaluación en este documento.

Hoja de información del

Reglamento de Baterías (UE) 2023/1542	Cumplimiento de las restricciones de marcado y sustancias para mercurio (<0,0005%); cadmio (<0,002%) y plomo (<0,01%). Las etiquetas y/o el embalaje están marcados con el símbolo especial de la colección conforme al Reglamento de Baterías de la UE 2023/1542, Artículo 13, párrafo 4. Cumple con la marca CE. Las etiquetas y/o el embalaje están marcados con la marca CE conforme al Reglamento de Baterías de la UE 2023/1542, artículo 38, apartado 3, que se aplica a partir del 18 de agosto de 2024, artículo 96, apartado 2b
Reglamento COP de la UE (Reglamento (UE) 2019/1021) y sus correspondientes modificaciones	Las pilas y pilas Duracell no contienen contaminantes orgánicos persistentes
10d. Definiciones Regulatorias - Artículos	
OSHA de EE. UU.	29 CFR 1910.1200(b)(6)(v)
TSCA de EE. UU.	40 CFR 704.3; 710.2(3) (c); y [19 CFR 12.1209a)]
ALCANCE EN LA UE Y EL REINO UNIDO	Título 1 – Capítulo 2 – Artículo 3, apartado 3
GHS	Sección 1.3.2.1
11. Otra información	
Artículo 11 bis. Certificación y aprobaciones de terceros	
Nota: La lista UL se aplica a todos los 9V y solo a AA fabricados en EE. UU. y China.	
UL (UTGT2. S50939 Detectores de humo de una sola estación y múltiples - componente)	AA, Estándar de certificación de 9 V: ANSI/UL 217 Alarmas de humo de una y varias estaciones
11b. Enfoques de Comunicación de Riesgos AIS (consultados en la elaboración de este documento):	
Sistema Globalmente Armonizado (SGA)	Los requisitos de SDS y los criterios de clasificación del SGA no se aplican a los artículos o productos (como las baterías) que tienen una forma fija, que no están destinados a liberar una sustancia química. La exención del artículo se encuentra en la sección 1.3.2.1.1 del SGA y dice: ***El SGA se aplica a las sustancias puras y sus soluciones diluidas y a las mezclas. Los "artículos" tal como se definen en la Norma de Comunicación de Peligros (29 CFR 1900.1200) de la OSHA de los EE. UU., o por una definición similar, están fuera del alcance del sistema.***
Consorcio Conjunto de Promoción de la Gestión de Artículos JAMP	JAMP es una asociación industrial japonesa que desarrolló el concepto de una hoja de información de artículos como una herramienta de la cadena de suministro para compartir y comunicar información química en artículos. El proceso de creación de AIS se basa en sustancias "declarables" para cumplir con los requisitos regulatorios globales, así como en sustancias que deben ser reportadas por GADSL, JIG, etc.
IEC 62474 Ed. 1.0 B:2012 Material Declaración para los productos de y para la industria electrotécnica	Una norma internacional que entró en vigor en marzo de 2012 relativa a la declaración para productos eléctricos y electrónicos. La norma IEC 6274 sustituye a la extinta Guía conjunta de la industria: declaración de materiales para productos electrotécnicos (julio de 2023)
Base de datos IEC 62474 - Disponible públicamente en línea (mantenida por TC11: Estandarización ambiental para productos y sistemas eléctricos y electrónicos.	El principio general para que una sustancia se incluya en la base de datos como sustancia declarable es: 1) las leyes o reglamentos nacionales existentes en un país miembro de la IEC que sean relevantes para los productos electrotécnicos y que prohíban o restrinjan sustancias, o que tengan un requisito de etiquetado, comunicación, informe o notificación, y 2) la aplicación de los criterios de la IEC 62474 dé como resultado la identificación de la sustancia declarable.
ANSI C18.4M-2017 Celdas y baterías portátiles - Medio ambiente	Esta norma proporciona orientación reglamentaria y una plantilla para crear una hoja de información de artículo para una batería de consumo portátil. Ver Anexo (informativo) C.2 Fichas de datos de seguridad y Anexo E (informativo) E.2 Generalidades.
ANSI Z 400.1/Z19.1 (2010)	2.1 Ámbito de aplicación: Se aplica a la preparación de FDS para productos químicos peligrosos utilizados en condiciones laborales. No aborda cómo se puede aplicar la norma a los artículos. Presenta información básica sobre cómo desarrollar y redactar una SDS. Se proporciona información adicional para ayudar a cumplir con las leyes y regulaciones ambientales y de seguridad estatales y federales. Los elementos de la norma pueden ser aceptables para uso internacional.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: Este AIS tiene como objetivo proporcionar un breve resumen de nuestro conocimiento y orientación con respecto al uso de este material. La información contenida aquí ha sido recopilada de fuentes consideradas confiables por Duracell y es precisa según el leal saber y entender de la Compañía. No pretende ser un documento exhaustivo sobre las normas mundiales de comunicación de peligros. Esta información se ofrece de buena fe. Cada usuario de este material debe evaluar las condiciones de uso y diseñar los mecanismos de protección adecuados para evitar la exposición de los empleados, daños a la propiedad o liberación al medio ambiente. Duracell no asume ninguna responsabilidad por lesiones al destinatario o a terceras personas o por cualquier daño a cualquier propiedad que resulte del mal uso del producto.