

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

**DV-7700G**

Fecha de revisión: 21.12.2020

Código del producto: DAC1550

Página 1 de 7

**1. Identificación****Identificador del producto**

DV-7700G

**Otros nombres comerciales**

DV-7700G, DigitALL

**Uso recomendado del producto químico y restricciones****Uso de la sustancia o de la mezcla**

Abrasivo

Reservado a usos industriales y profesionales.

**Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía:	DAC Technologies North America
Calle:	3630 W. Miller Road, Suite 350
Población:	USA-75041 Garland, Texas
Teléfono:	+1 972 677 2700
Correo elect.:	cs.na@dactechnologies.com
Página web:	<a href="http://www.dactechnologies.com/">http://www.dactechnologies.com/</a>

**2. Identificación del peligro o peligros****Clasificación del producto químico****CFR, título 29, parte 1910.1200**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento 29 CFR 1910.1200(d).

**Elementos de la etiqueta****Peligros no clasificados de otra manera**

Noy hay información disponible.

**3. Composición/información sobre los componentes****Mezclas****Características químicas**

Mezclas: óxidos metálicos / Hidróxido, Agua

**4. Primeros auxilios****Descripción de los primeros auxilios****En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco.

**En caso de contacto con la piel**

En caso de cutirreacción consultar un médico. Lavar abundantemente con agua. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

**En caso de contacto con los ojos**

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

**En caso de ingestión**

NO provocar el vómito. Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Noy hay información disponible.

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Tratamiento sintomático.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

**DV-7700G**

Fecha de revisión: 21.12.2020

Código del producto: DAC1550

Página 2 de 7

**5. Medidas de lucha contra incendios****Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores. Use agua pulverizada o nebulizada, dióxido de carbono o químico seco.

**Peligros específicos del producto químico**

No inflamable.

**Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios**

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

**6. Medidas en caso de vertido accidental****Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Usar equipamiento de protección personal.  
Asegurar una ventilación adecuada.  
Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

**Precauciones relativas al medio ambiente**

No son necesarias medidas especiales. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

**Métodos y material de contención y de limpieza**

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

**Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7  
Protección individual: véase sección 8  
Eliminación: véase sección 13

**7. Manipulación y almacenamiento****Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

No son necesarias medidas especiales.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

No son necesarias medidas especiales.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

No son necesarias medidas especiales.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado.

**8. Controles de exposición/protección individual****Parámetros de control****Datos adicionales sobre valores límites**

Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

**Controles de la exposición**

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

**DV-7700G**

Fecha de revisión: 21.12.2020

Código del producto: DAC1550

Página 3 de 7



**Controles técnicos apropiados**

Asegurar una ventilación adecuada. Medidas técnicas y aplicaciones para el proceso de trabajo tienen prioridad antes del uso del equipamiento de protección personal.

**Medidas de higiene**

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

**Protección de los ojos/la cara**

Llevar gafas/máscara de protección.

**Protección de las manos**

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

**Protección cutánea**

Uso de prendas de protección.

**Protección respiratoria**

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

**9. Propiedades físicas y químicas**

**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Suspensión
Color:	blanco
Olor:	inodoro
pH:	3.2-4.2

**Cambio de estado**

Punto de fusión/de congelación:	no determinado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C
Punto de inflamación:	no determinado

**Inflamabilidad**

Sólido:	no aplicable
Gas:	no aplicable

**Propiedades explosivas**

El producto no es: Explosivo.

Límite inferior de explosividad:	no determinado
Límite superior de explosividad:	no determinado

**Temperatura de ignición espontánea**

Sólido:	no aplicable
Gas:	no aplicable

Temperatura de descomposición:	no determinado
--------------------------------	----------------

**Propiedades comburentes**

No provoca incendios.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

**DV-7700G**

Fecha de revisión: 21.12.2020

Código del producto: DAC1550

Página 4 de 7

Presión de vapor: no determinado

Densidad: 1,2 g/cm<sup>3</sup>

Solubilidad en agua: El ensayo no es necesario, ya que se sabe que la sustancia es insoluble en agua.

**Solubilidad en otros disolventes**

no determinado

Coefficiente de reparto: no determinado

Densidad de vapor: no determinado

Tasa de evaporación: no determinado

**Información adicional**

Contenido sólido: no determinado

This product does not contain any chemicals listed under the U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM I Intermediate or Final VOC's (40 CFR 60.489). This product does not contain any chemicals listed under the U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM I Intermediate or Final VOC's (40 CFR 60.489).

**10. Estabilidad y reactividad**

**Reactividad**

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

**Estabilidad química**

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**

Se desconocen reacciones peligrosas.

**Condiciones que deben evitarse**

ningunos/ninguno

**Materiales incompatibles**

Noy hay información disponible.

**Productos de descomposición peligrosos**

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

**11. Información toxicológica**

**Información sobre los efectos toxicológicos**

**Toxicidad aguda**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**ATEmix comprobado**

	Dosis	Especies	Fuente
DL50, oral	>5000 mg/kg	Método de cálculo.	

**Irritación y corrosividad**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Efectos sensibilizantes**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.  
IARC, OSHA, NTP

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

**DV-7700G**

Fecha de revisión: 21.12.2020

Código del producto: DAC1550

Página 5 de 7

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad (OSHA): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Carcinogenicidad (IARC): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Carcinogenicidad (NTP): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

**12. Información ecológica****Ecotoxicidad**

El producto no es: Ecotóxico.

**Persistencia y degradabilidad**

El producto no fue examinado.

**Potencial de bioacumulación**

El producto no fue examinado.

**Movilidad en el suelo**

El producto no fue examinado.

**Otros efectos adversos**

Potencial desintegrante del ozono (ODP): This product does not contain any chemicals listed under the U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM Intermediate or Final VOC's (40 CFR 60.489).

**Indicaciones adicionales**

Evitar su liberación al medio ambiente.

**13. Consideraciones relativas a la eliminación****Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

**Eliminación de envases contaminados**

Lavar abundantemente con agua. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

**14. Información relativa al transporte****US DOT 49 CFR 172.101****Nombre propio del transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte marítimo (IMDG)****Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

**DV-7700G**

Fecha de revisión: 21.12.2020

Código del producto: DAC1550

Página 6 de 7

**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no

**Precauciones particulares para los usuarios**

No hay información disponible.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

no aplicable

**15. Información reglamentaria****Reglamentos de E.E.U.U.****Reglamentos federales****Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 (Proposition 65, State of California)**

Este producto no puede exponerle a sustancias conocidas en el Estado de California por causar cáncer, defectos fetales u otros daños reproductivos.

**16. Otra información**

Fecha de revisión: 21.12.2020

N.º de revisión: 1,0,0

**Abreviaturas y acrónimos**

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

**DV-7700G**

Fecha de revisión: 21.12.2020

Código del producto: DAC1550

Página 7 de 7

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Las abreviaturas y los acrónimos pueden consultarse en la tabla disponible en <http://abk.esdscom.eu>

**Indicaciones adicionales**

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

---

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*