

SAFETY DATA SHEET

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229



1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: QUICK DEFENSE AQ DISINFECTANT SPRAY
Product Description: A disinfectant
EPA Registration Number: 88494-3-70799

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300
MSDS Number: 128526
EPA Establishment Number: 44446-TX-1

2. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

FIFRA Hazard Classification:

CAUTION: Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet.

Flammable Liquids: Category 2
Serious eye damage/eye irritation: Category 2A
Acute toxicity; inhalation: Category 4
Specific target organ toxicity, single exposure; Respiratory tract irritation: Category 3
Specific target organ toxicity, single exposure; Respiratory tract irritation: Category 3



Exclamation
mark

Flame

DANGER

Hazard Statements:

H225 Highly Flammable liquid and vapour. H319_3 Causes serious eye irritation. H332_3 Harmful if inhaled. H335 May cause respiratory irritation. H336 May cause drowsiness or dizziness.

Precautionary Statements:

P210 Keep away from heat, sparks and open flames. No smoking. P233 Keep container tightly closed. P240 Ground/bond container and receiving equipment. P241 Use explosion proof electrical equipment. P242 Use only non-sparking tools. P243 Take precautionary measure against static discharge. P261 Avoid breathing vapors. P264 Wash hands thoroughly after handling. P271 Use only outdoors or in a well-ventilated area. P280 Wear protective gloves, protective clothing, and eye protection.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous Ingredients	CAS Number	Weight	ACGIH	OSHA
Ethanol	64-17-5	72.5%	1000 ppm	1000 ppm
Didecyl Dimethyl Ammonium Chloride	7173-51-5	<1%	NE	NE

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. FIRST AID MEASURES

P304+P340 IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P312 Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell. P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice. P370+P378 In case of fire: Refer to SDS for extinguish type.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): 65.3 °F (18.5 °C)
Lower Explosive Limit(LEL): NE Upper Explosive Limit(UEL): NE Autoignition Temperature: NE
Flammable Properties: Keep away from sparks, open flames, and hot surfaces. No smoking.
Extinguishing Media: Water, carbon dioxide or dry chemical.
Fire Fighting Instructions: Wear a self-contained breathing apparatus with full protective clothing.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Use absorbent on spill, sweep to clean. Dispose in accordance with local, state and federal laws. Small releases may be wiped up with wiping materials.

7. HANDLING AND STORAGE

P402 Store in dry place. P403+P233 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. P403+P235 Store in a well-ventilated place. Keep cool. P405 Store locked up.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: Use general or local ventilation to keep exposure levels below exposure limits.
Personal Protective Equipment:
Respiratory: Normal room ventilation is adequate. Use a NIOSH/MHSA approved respirator if exposure limits are exceeded.
Eye: Safety glasses with side-shields.
Skin: For repeated or prolonged contact, wear chemically impervious gloves such as Nitrile.
Other:

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance: Clear	Odor: Alcohol
Physical State: Liquid.	pH: 3.7
Solubility in Water: Soluble	Diluted pH: NA
Boiling Point: NA	Specific Gravity: Not Available
Freezing Point: NA	VOC Content: 72.5%
Melting Point: NA	

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable
Hazardous Polymerization: Will not occur.
Conditions to Avoid: Do not mix with any other chemicals.
Incompatibility: Oxidizing agents.
Hazardous Decomposition Products: Carbon Dioxide, Carbon Monoxide

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

This product contains no ingredient at 0.1% or greater that is listed as a human carcinogen.

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Ethanol	64-17-5	13.7 mg/Kg (rat oral)	14.2 g/L 96 hour (fathead minnows)
Didecyl Dimethyl Ammonium Chloride	7173-51-5	NE	NE

12. ECOLOGICAL INFORMATION

No data available

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

P501 Dispose of container in accordance with all Federal, State and Local Regulations regarding waste disposal.

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT Shipping Data: For sizes less than 0.3 gallons, limited quantity; For larger sizes, UN1170 Ethanol Solutions, 3, II
Canadian TDG: Not Available for sale in Canada.
For International Shipments by Air: For sizes less than 0.3 gallons, limited quantity; For larger sizes, UN1170 Ethanol Solutions, 3, II
For International Shipments by Vessel: For sizes less than 0.3 gallons, limited quantity; For larger sizes, UN1170 Ethanol Solutions, 3, II

15. REGULATORY INFORMATION

TSCA: All ingredients in this product are listed or exempt from listing on the TSCA Chemical Inventory.
CEPA: Product is not available for sale in Canada
Proposition 65: This product contains no listed substances known to the State of California to cause cancer, birth defects or reproductive harm, at reportable levels under the statute.
SARA 313: This product contains no toxic chemicals subject to the reporting requirements of Section 313 of the Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 (40CFR372).
VOC: 72.5%

HMIS RATING: HEALTH = 1 FLAMMABILITY = 3 REACTIVITY = 0 PPE = B

WHMIS RATING: Not available for sale in Canada

16. OTHER INFORMATION

NA = Not Available or Not Applicable
NE = Not Established

Read and follow all label directions and precautions before using the product. This product is intended for industrial and institutional use only. NOT FOR HOUSEHOLD USE OR RESALE. KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN. While we believe that the data contained herein is factual and the opinions expressed are those of qualified experts, the data are not to be taken as a warranty or representation for which the company assumes legal responsibility. They are offered solely for your consideration, investigation, and verification. Any use of these data and information must be determined by the user to be in accordance with applicable Federal, State, and Local Laws and regulations.

Prepared On: 08/11/2022

Replaces:

FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229



1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : QUICK DEFENSE AQ DISINFECTANT SPRAY
Description du produit : Un désinfectant
EPA Registration Number : 88494-3-70799

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300
Numéro de la fiche signalétique de produit : 128526
EPA Establishment Number : 44446-TX-1

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

VUE GÉNÉRALE D'URGENCE



Point
d'exclamation

Flamme

DANGER

Mention de danger:

H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H319_3 Provoque une sévère irritation des yeux. H332_3 Nocif par inhalation. H335 Peut causer une irritation des voies respiratoires. H336 Peut causer des étourdissements ou drawsiness.

Conseils de prudence:

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues. Interdiction de fumer. P233 Garder le contenant bien fermé. P240 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241 Utilisez des équipements électriques antidéflagrants. P242 Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. P261 Éviter de respirer les vapeurs. P264 Se laver soigneusement la peau après manutention. P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, une protection oculaire.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients dangereux	Numéro CAS	Poids	ACGIH	OSHA
Éthanol	64-17-5	72.5%	1000 ppm	1000 ppm
Didecyl Dimethyl Ammonium Chloride	7173-51-5	<1%	NE	NE

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. PREMIERS SOINS

P304+P340 EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. P370+P378 En cas d'incendie: Reportez-vous à la SDS pour le type éteindre.

5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair : 65.3 °F (18.5 °C)

Limite d'explosivité inférieure (LIE) : NE Limite d'explosivité supérieure (LSE) : NE

Température d'auto-inflammation : NE

Propriétés d'inflammabilité : Tenir à l'écart des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Ne pas fumer.

Moyens d'extinction : Eau, dioxyde de carbone ou poudre chimique.

Lutte contre l'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complète.

6. ÉMISSIONS ACCIDENTELLES

Utiliser un matériau absorbant sur déversement, balayer à nettoyer. Éliminer conformément aux lois locales, étatiques et fédérales. Petits rejets peuvent être essuyés avec des matériaux d'essuyage.

7. MANIPULATION ET CONSERVATION

P402 Stocker dans un endroit sec. P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P403+P235 Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder au frais. P405 Entreposer dans un endroit verrouillé.

8. EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Moyens techniques : Assurer une ventilation forcée adéquate pour maintenir l'exposition en deçà de la valeur limite d'exposition.

Équipement de protection individuelle :

Respiratoire : La ventilation normale est suffisante. Si les limites d'exposition sont dépassées, utiliser un appareil respiratoire agréé NIOSH/MSHA.

Oculaire : Lunettes de sécurité avec side-bouclier

Cutanée : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants de protection chimique.

Autre :

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Effacer
État de la matière : Liquide
Solubilité dans l'eau : Soluble
Contenu de VOC : 72.5%

Odeur : Alcool
Concentrer pH : 3.7
Dilué pH : NA
Densité : 0.86
Point de congélation/fusion : NA / NA

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable
Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.
Conditions à éviter : Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
Incompatibilité : agents oxydants.
Produits de décomposition dangereuse : Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Ce produit ne contient aucun ingrédient déclaré cancérigène humain à des teneurs supérieures ou égales à 0,1 %.

<u>Ingrédients dangereux</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Éthanol	64-17-5	13.7 mg/Kg (rat oral)	14.2 g/L 96 hour (flathead minnows)
Didecyl Dimethyl Ammonium Chloride	7173-51-5	NE	NE

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Pas de données disponibles

13. DESTRUCTION

P501 Éliminer le contenant conformément à tous les règlements fédéraux, d'État et locaux en matière d'élimination des déchets.

14. TRANSPORT

INFORMATION DE TRANSPORT D.O.T. : Pour les tailles inférieures à 0,3 gallon, quantité limitée; Pour les plus grandes tailles, UN1170 Solutions d'éthanol, 3, II
TMD AU CANADA : Non disponible pour la vente au Canada
Pour les expéditions internationales par Air : Pour les tailles inférieures à 0,3 gallon, quantité limitée; Pour les plus grandes tailles, UN1170 Solutions d'éthanol, 3, II
Pour les expéditions internationales par Vessel : Pour les tailles inférieures à 0,3 gallon, quantité limitée; Pour les plus grandes tailles, UN1170 Solutions d'éthanol, 3, II

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

TSCA : Tous les ingrédients contenus dans ce produit figurent ou sont exemptés de figurer sur l'inventaire du TSCA.

CEPA : Le produit est non disponible pour la vente au Canada

Proposition 65 : Ce produit ne contient aucune substance chimique reconnue dans l'État de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

SARA 313 : Ce produit ne contient aucune substance chimique toxique devant être déclarée aux termes de la section 313 de la loi Emergency Planning and Community Right-To-Know Act de 1986 (40 CFR 372.65C).

CLASSIFICATION HMIS : SANTÉ = 1 INFLAMMABILITÉ = 3 RÉACTIVITÉ = 0 EPS = B

CLASSIFICATION SIMDUT : Non disponible pour la vente au Canada

16. AUTRES INFORMATIONS

néant = Non disponible ou sans objet

n.e. = Non établi

Lire et suivre toutes les instructions et les précautions d'emploi figurant sur l'étiquette avant d'utiliser le produit. Ces produits sont réservés uniquement à l'usage industriel et par les collectivités. CES PRODUITS NE SONT PAS DESTINÉS À L'USAGE DOMESTIQUE OU À LA REVENTE. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Bien qu'à notre avis les informations énoncées ci-dessus soient réelles et que le jugement exprimé soit celui d'experts qualifiés, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une déclaration pour lesquelles la société assume une responsabilité légale. Ces informations sont données uniquement pour examen, investigation et vérification. L'utilisation de ces informations doit être déterminée par l'utilisateur conformément à la réglementation et à la loi fédérales, d'État et régionales applicables.

INFORMATIONS SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ : (216) 861-7114

Date de Préparation: 08/11/2022 Remplace :

PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229



1. PRODUCTO QUÍMICO Y DATOS DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: QUICK DEFENSE AQ DISINFECTANT SPRAY
Descripción del producto: Desinfectante
EPA Registration Number: 88494-3-70799

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300
Número MSDS: 128526
EPA Establishment Number: 44446-TX-1

2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA



Signo de
exclamación

Liama

PELIGRO

H225 Líquidos y vapores muy inflamables. H319_3 Provoca irritación ocular grave. H332_3 Nocivo en caso de inhalación. H335 Puede causar irritación de las vías respiratorias. H336 Puede causar drowsiness o mareos.

P210 Mantener alejado del calor, chispas, llama abierta. —No fumar. P233 Mantener embase bien cerrado. P240 Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. P241 Use equipo eléctrico a prueba de explosión. P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. P261 Evitar respirar humo. P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P280 Llevar guantes protectores, ropa protectora, protección en los ojos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos	Número CAS	Peso	ACGIH	OSHA
Etanol	64-17-5	72.5%	1000 ppm	1000 ppm
Cloruro de Amonio Dimethyl Diocetyl	7173-51-5	<1%	NE	NE

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco y Mantenga descansando en una posición cómoda para respirar. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P370+P378 En caso de incendio: Consultar SDS para el tipo de extintor.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad: 65.3 °F (18.5 °C)

Límite explosivo inferior (LEL): NE Límite explosivo superior (UEL): NE Temperatura de autoignición: NE

Inflamabilidad: Mantenga lejos de chispas, llamas abiertas y superficies calientes. No fumar.

Medio extinguidor: El agua, el dióxido de carbono o polvo químico seco.

Instrucciones para combatir el fuego: Use un aparato de respiración independiente con indumentaria de protección total.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Utilice absorbente sobre el derrame, barrer para limpiar. Elimine de acuerdo con las leyes locales, estatales y federales. Comunicados de pequeñas pueden ser limpiados con materiales de limpieza.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

P402 Almacenar en un lugar seco. P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. P405 Almacenar bajo llave.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Proveer suficiente ventilación mecánica para mantener la exposición por debajo del límite de concentración máxima (Threshold Limit Value, TLV).

Equipo de protección personal:

Respiratorio: Si el límite de exposición en el lugar de trabajo es excedido, se aconseja el uso de un respirador de aire ante la ausencia de control ambiental.

Ojos: Gafas de seguridad con protección lateral

Piel: Si el contacto fuera prolongado o repetido, use guantes resistentes a productos químicos.

Otros:

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Claro
Estado de agregación: Líquido
Solubilidad en agua: Soluble
Contenido de VOC: 72.5%

Olor: Alcohol
Concentrarse pH: 3.7
Diluido pH: NA
Peso específico: Not Available
Punto de congelación/fusión: NA / NA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable
Polimerización peligrosa: No ocurrirá.
Condiciones a evitar: No mezcle con otros productos químicos.
Incompatibilidad: Agentes oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Este producto no contiene ningún componente en 0.1% o más del que se señale como un carcinógeno humano.

<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Etanol	64-17-5	13.7 mg/Kg (rat oral)	14.2 g/L 96 hour (flathead minnows)
Cloruro de Amonio Dimethyl Dioctyl	7173-51-5	NE	NE

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Datos no disponibles

13. SUGERENCIAS PARA SU DISPOSICIÓN FINAL

P501 Elimine el recipiente en conformidad con todas las regulaciones federales, estatales y locales relacionadas con la eliminación de residuos.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

DATOS DE EMBARQUE SEGÚN EL DOT (Ministerio de Transporte de los EE.UU.): Para tamaños de menos de 0.3 galones, cantidad limitada; Para tamaños más grandes, soluciones de etanol UN1170, 3, II

TDG CANADIENSE: Producto no regulado. No disponible para la venta en Canadá.

Para los envíos internacionales de Air: Para tamaños de menos de 0.3 galones, cantidad limitada; Para tamaños más grandes, soluciones de etanol UN1170, 3, II

Para los envíos internacionales de Vessel: Para tamaños de menos de 0.3 galones, cantidad limitada; Para tamaños más grandes, soluciones de etanol UN1170, 3, II

15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTOS

TSCA: Todos los químicos de este producto están catalogados o están exentos de ser catalogados en el inventario químico de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (Toxic Substances Control Act, TSCA).

CEPA: El producto no está a la venta en Canadá

Propuesta 65: Este producto no contiene sustancias registradas en el Estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

SARA 313: Este producto no contiene sustancias tóxicas sujetas a los requisitos de información del Artículo 313 de la ley de 1986 (40 CFR 372.65) de Planeamiento anteemergencias y Derecho a Estar Informado de la Comunidad.

CLASIFICACIÓN HMIS: SALUD = 1 INFLAMABILIDAD = 3 REACTIVIDAD = 0 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL = B

CLASIFICACIÓN WHMIS: No disponible para la venta en Canadá

16. OTRA INFORMACIÓN

NA = No disponible o No se aplica

NE = No se ha establecido

Antes de utilizar este producto, lea y obedezca todas las instrucciones y precauciones. Este producto fue formulado para utilizarse únicamente en el ámbito industrial e institucional. NO ES PARA REVENTA NI PARA USO EN EL ÁMBITO HOGAREÑO. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Si bien se considera que los datos contenidos en esta planilla son correctos y las opiniones expresadas son las de calificados expertos, los datos no deberán considerarse como garantía ni como declaración por la que la compañía asume responsabilidad legal alguna. Estos datos se brindan sólo para evaluación, investigación y verificación por parte del cliente. El usuario es quien deberá determinar si cualquier uso que se dé a estos datos e información está de acuerdo con las leyes y reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD: (216) 861-7114

Preparado Encendido: 08/11/2022

Reemplaza: