

1. Identification

Product identifier	Key Super Degreaser; 55 Gallon		
Other means of identification	KEY310-55G		
Product code			
Recommended use	Paint Related Material		
Recommended restrictions	None known.		
Manufacturer/Importer/Supplier/Distributor information			
Manufacturer	Keystone Automotive Industries		
Company name	5846 Crossings Blvd		
Address	Antioch, TN 37013		
	United States		
	TECH SUPPORT	877-539-4723	
Telephone	SALES		
	PHONE	615-781-5200	
	www.LKQcorp.com		
Website	jjatkinson@lkqcorp.com		
E-mail	Justin Atkinson		
Contact person	EMERGENCY 24 Hrs. 800-424-9300 ChemTrec		
Emergency phone number			

SECTION 2: HAZARDS IDENTIFICATION

Danger
Causes severe skin burns and eye damage. Harmful if swallowed. Harmful if inhaled.

Wear protective gloves/eye protection. Wash thoroughly after handling. Do not eat drink or smoke when using this product. Do not breathe mists. Use only outdoors or in a well-ventilated area.

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a doctor.

IF ON SKIN: Take off immediately contaminated clothing and wash it before reuse. Rinse skin with water. Immediately call a doctor.

IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Immediately call a doctor.

IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Immediately call a doctor.

Store locked up.

Dispose of contents/container in accordance with local/state/federal regulations.



SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

INGREDIENT	CAS #	WEIGHT %
Potassium hydroxide	1310-58-3	1-5**
Surfactant blend*	N/A	1-5**
2-Butoxyethanol	111-76-2	5-10**
Tetrasodium EDTA	64-02-8	0-1**

*Identity of this ingredient is a trade secret

**Exact percentage of this ingredient is a trade secret

PARTIE 4 : PREMIERS SOINS

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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Rincer soigneusement la peau avec de l'eau; douche pendant 15 minutes. Appliquer 2,5 % gluconate de calcium gel pour graver sites. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Boire de l'eau, du lait ou une solution de gluconate de calcium ou de calcium lactate. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

PARTIE 5 : LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MOYEN D'EXTINCTION : Utilisez de l'eau pulvérisée, de la poudre extinctrice au dioxyde de carbone ou de la mousse antialcool.

RISQUES PARTICULIERS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION: La combustion peut produire des gaz nocifs et irritants qui nécessiteront une source d'air frais lors de la lutte contre l'incendie.

TECHNIQUES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE : Par mesure de précaution générale, les pompiers doivent se munir d'appareils respiratoires autonomes et d'une tenue de feu.

PARTIE 6 : MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Utilisez un équipement de protection individuelle. Voir la partie 8.

Empêchez le produit de pénétrer dans les collecteurs pluviaux et les fossés pouvant déboucher sur des voies d'eau.

Arrêtez le déversement à la source. Endiguez et empêchez les déversements importants et transférez dans un récipient de récupération. Utilisez une matière absorbante pour les petits déversements et transférez dans un récipient.

Voir la partie 13 pour l'élimination.

PARTIE 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulez en respectant les bonnes pratiques d'entreposage et de fabrication. Évitez tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

Stockez entre 40°F/4°C et 100°F/38°C.

Utilisez uniquement le produit pour l'usage prévu. Respectez le mode d'emploi.

Lavez-vous les mains après manipulation.

PARTIE 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGREDIENT	No CAS	Limite d'exposition OSHA (ppm or *mg.M ³) +=skin, c=ceiling	VLE de l'ACGIH (ppm or *mg.M ³) += Peau, c= Limite
Bifluorure d'ammonium	1341-49-7	2.5*	2.5*

Yeux: Protégez-vous les yeux (c.-à-d. portez des lunettes ou un masque de sécurité pour produits chimiques avec protection latérale). Retirez vos lentilles de contact.

Peau: Il est recommandé de porter des vêtements résistants aux produits chimiques (des gants par exemple).

Protection respiratoire : Ne devrait pas être nécessaire. En cas de possibilité de surexposition par inhalation, il est recommandé d'utiliser un équipement de protection respiratoire homologué.

Ventilation: Une ventilation générale ou à la source est normalement suffisante.

Autre équipement de protection: Un poste de lavage oculaire d'urgence est recommandé.

PARTIE 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ASPECT: Liquide violet

ODEUR: Légère odeur

SEUIL OLFACTIF: S.o.

pH: 4-5

POINT DE FUSION/CONGÉLATION: Proche de 32F/0C

POINT D'ÉBULLITION: APPROX 212F/100C

INTERVALLE D'ÉBULLITION: S.o.

POINT D'ÉCLAIR VASE FERMÉ :>212F/100C

TAUX D'ÉVAPORATION: Proche de celle de l'eau

INFLAMMABILITÉ: Pas inflammable, ni combustible

LIMITES SUPÉRIEURES/INFÉRIEURES D'INFLAMMABILITÉ: S.o.

LIMITES SUPÉRIEURES/INFÉRIEURES D'EXPLOSIVITÉ: S.o.

PRESSION DE VAPEUR: S.o.

DENSITÉ DE VAPEUR: S.o.

DENSITÉ RELATIVE: 8.6 LB/GAL

SOLUBILITÉ: Soluble dans l'eau

COEFFICIENT DE PARTAGE : N-OCTANOL/EAU S.o.

TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION: S.o.

TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION: S.o.

VISCOSITÉ: Viscosité de l'eau

PARTIE 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ: Stable

STABILITÉ CHIMIQUE: Stable

POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES: Faible

PRODUITS INCOMPATIBLES: Éviter les oxydants et les réducteurs

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Monoxyde de carbone et autres gaz

PARTIE 11 : RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Une surexposition aiguë et une exposition prolongée au bifluorure d'ammonium peuvent causer une fluorose pouvant entraîner une perte de poids, une fragilité osseuse, une anémie et une faiblesse et une raideur des articulations.

PARTIE 12 : INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Les données écologiques de ce mélange chimique ne sont pas disponibles

PARTIE 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer conformément aux réglementations environnementales fédérales, provinciales, locales et du Commonwealth.

PARTIE 14 : INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Regulatory information	UN number	Proper shipping name	Class	Packing group	Label	Additional information
DOT	UN2817	Ammonium hydrogendifluoride, Solution	8	PGIII	8, (6.1)	-

PARTIE 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Droit de savoir sur les ingrédients: Eau (7732-18-5), Bifluorure d'ammonium (1341-49-7), Composés quaternaires d'ammonium (NA), Alcools éthoxylés C9-C11 (68439-46-3)

PARTIE 16 : AUTRES INFORMATIONS

NFPA 704
COTE DE DANGER
4= Grave H= Santé H=4
3= Sérieux F= Incendie F=0
2= Modérer R= Réactivité R=0
1= Faible
0= Minimal

Version 2.2 Revision Date: 11/22/2023

Disclaimer Keystone Automotive Industries cannot anticipate all conditions under which this information and its product, or the products of other manufacturers in combination with its product, may be used.

It is the user's responsibility to ensure safe conditions for handling, storage and disposal of the product, and to assume liability for loss, injury, damage or expense due to improper use. The information in the sheet was written based on the best knowledge and experience currently available.