

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom du produit : Spray céramique
Utilisation du produit : Détachage automobile

Fabricant/fournisseur :
NexGen Global

848 North Rainbow Blvd #2440
Las Vegas, NV 89107
support@getnexgen.com

Numéro de téléphone : 386-957-1857

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification SGH:

Santé Environnement Physique :

Effets sur les yeux - Catégorie 2B (Irritation légère) Corrosion de la peau - N/A Toxicité aiguë - Catégorie 5 (orale) N/A (inhalation), N/A (oral/dermique) Sensibilisation de la peau - N/A Mutagénicité - N/A Cancérogénicité- N/A Reproduction/développement- N/A Toxicité pour les organes cibles - N/A Toxicité - N/A Risque d'aspiration - N/A Dangers pour l'environnement - N/A Dangereux pour l'environnement aquatique - N/A	Liquide inflammable - N/A Explosifs - N/A Gaz inflammables - N/A Aérosols inflammables - N/A Gaz oxydants - N/A Gaz sous pression - N/A Solide inflammable - N/A Substances autoréactives - N/A Solides pyrophoriques - N/A Substances auto-chauffantes - N/A Liquides oxydants - N/A Solides oxydants - N/A Peroxydes organiques - N/A Corrosif pour le métal - N/A Substances qui, au contact de l'eau, émettent des gaz inflammables - N/A
---	---

<p>Pictogramme : N/A</p> <p><u>Mentions de danger</u></p>	<p style="text-align: center;"><u>Mises en garde</u></p> <p><u>Généralités :</u> P101 Si un avis médical est nécessaire, avoir le produit ou l'étiquette à portée de main P102 Conserver hors de portée des enfants</p>
---	--

<p>ATTENTION ! H303 Peut être nocif en cas d'ingestion. H320 Provoque une irritation des yeux</p>	<p>P103 Lire l'étiquette avant utilisation. <u>La prévention :</u> P264 Se laver soigneusement après manipulation. <u>Réponse :</u> P301 + P312 En cas d'ingestion: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Rincer la bouche. P351+P338 En cas de contact avec les yeux : Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si elles sont présentes et si c'est facile à faire. Continuer à rincer. P337+313 Si l'irritation des yeux persiste, consulter un médecin. <u>Stockage :</u> N/A <u>Élimination :</u> P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.</p>
--	--

SECTION 3 : COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

<u>Composant :</u>	<u>Numéro CAS:</u>	<u>Poids % :</u>
L'eau	7732-18-5	60-100
Alcool isopropylique	67-63-0	≤ 1
Polyéthylène glycol Éther triméthylnonylique	Mélange exclusif	≤ 8
Polydiméthyl siloxane	Avec Held (Secret de fabrication)	≤ 5
Dioxyde de silicium SiO ₂	Avec Held (Secret de fabrication)	≤ 14
Parfum	Mélange exclusif	≤ 1
Colorant	Mélange exclusif	≤ 1

SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SECOURS.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire pendant au moins 15 minutes. Les paupières doivent être éloignées du globe oculaire pour assurer un rinçage complet. En cas d'irritation persistante, consulter un médecin.

Contact avec la peau : Rincer la zone avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin en cas de rougeur ou d'irritation persistante.

Inhalation : Si la respiration est difficile ou irritante, se rendre immédiatement à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Ingestion : Consulter immédiatement un médecin. Ne pas faire vomir sauf avis contraire du personnel médical.

SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés :

Utilisez des produits chimiques secs, de la mousse ou du dioxyde de carbone pour éteindre le feu. L'eau peut être inefficace mais doit être utilisée pour refroidir les conteneurs et les structures exposés au feu et pour protéger le personnel. Utiliser de l'eau pour diluer les déversements et les rincer loin des sources d'inflammation.

Procédures de lutte contre l'incendie : Aucune action proactive particulière pour l'anticipation des pompiers.

Incendie et explosion inhabituels : N/A.

Produits de combustion : N/A.

SECTION 6 : MESURES EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Contenir les déversements importants à l'aide de digues afin d'empêcher toute pénétration dans les cours d'eau et les égouts sanitaires, et transférer le produit dans des conteneurs appropriés en vue de sa récupération ou de son élimination. Absorber ou piéger le reste du produit ou les petits déversements avec un matériau inerte (terre, sable, absorbant industriel), puis les placer dans des conteneurs pour déchets chimiques. Rincer la zone de déversement résiduel avec de grandes quantités d'eau. Éliminer tous les matériaux de nettoyage conformément à toutes les réglementations fédérales, nationales et locales applicables en matière de santé et d'environnement.

SECTION 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation : Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou les brouillards. Garder le récipient fermé. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer. Retirer les vêtements contaminés et les nettoyer avant de les réutiliser. Tenir à l'écart de la chaleur et des flammes. Les températures de fonctionnement doivent toujours être inférieures aux températures d'allumage. Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. Il est toujours recommandé de porter des lunettes de protection et des gants résistants aux produits chimiques lors de l'utilisation de produits chimiques.

Stockage : Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais, sec et bien ventilé, à l'abri de la chaleur, des sources d'inflammation et des substances incompatibles. Ne pas stocker à une température inférieure à 32 degrés F ou supérieure à 100 degrés F. Ne pas stocker à la lumière directe du soleil. Tenir hors de portée des enfants.

SECTION 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition : Alcool isopropylique 67-63-0

ACGIH	PEL	400 ppm
ACGIH	TWA	200 ppm
OSHA Z1	PEL	400 ppm - 980 mg/m ³
OSHA Z1A	TWA	400 ppm - 980 mg/m ³
OSHA Z1A	STEL	500 ppm - 1 225 mg/m ³

Mesures d'ingénierie : Une ventilation locale par aspiration peut être nécessaire pour limiter les contaminants de l'air à leurs limites d'exposition. L'utilisation d'une ventilation locale est recommandée pour contrôler les émissions à proximité de la source. Prévoir une ventilation mécanique pour les espaces confinés. Utiliser un équipement de ventilation antidéflagrant.

Équipement de protection individuelle (EPI) :

Protection des yeux : Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et un écran facial. Prévoir des postes de lavage des yeux à un endroit où le contact visuel peut avoir lieu.

Protection de la peau : Éviter tout contact prolongé avec la peau. Porter des gants étanches aux conditions d'utilisation. Une protection supplémentaire peut être nécessaire pour éviter le contact avec la peau, y compris l'utilisation d'un tablier. Une douche de sécurité doit se trouver dans la zone de travail.

Protection respiratoire : Si les limites d'exposition sont dépassées, il convient de porter une protection respiratoire approuvée par le NIOSH. Un respirateur approuvé par le NIOSH pour les vapeurs organiques est généralement acceptable.

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Point d'éclair: Pas de point d'éclair

Limite inférieure d'inflammabilité: Aucune donnée disponible.

Température d'auto-inflammation : N/A

Limite supérieure d'inflammabilité : Pas de données disponibles

Point d'ébullition : $\geq 95^{\circ}\text{C}$

Composé organique volatil : 0.5 % en poids [CARB].

Point de fusion : Aucune donnée disponible.

Composé organique volatil : 5g/l [SCAQMD 443.1

Pression de vapeur : Pas de données disponibles.

Taux d'évaporation (eau=1) : Aucune donnée disponible.

Densité de vapeur (Air = 1): N/A

Viscosité: Aucune donnée disponible.

Solubilité : Soluble dans l'eau.

pH : $8 \pm 0,5$

Point d'écoulement : N/A

Poids moléculaire : Mélange

Formule moléculaire : Mélange

Spec. Grav. / Densité : 8.182 lbs. /gal.

Odeur/apparence : Pourpre/Raisin

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Ce matériau peut être réactif avec des agents spécifiques dans certaines conditions.

Stabilité chimique : Stable.

Possibilité de réaction dangereuse : Aucune polymérisation dangereuse ne se produit.

Conditions à éviter : tenir à l'écart des sources d'inflammation, de la chaleur, des étincelles ou des flammes.

Matériaux incompatibles : Acides forts et oxydants.

Décomposition dangereuse : Aucun connu.

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Signes et systèmes d'exposition : D'après les données des tests et/ou les informations sur les composants, ce matériau peut produire les effets suivants sur la santé :

Inhalation : Irritation des voies respiratoires : Les signes/symptômes peuvent inclure la toux, les éternuements, l'écoulement nasal, les maux de tête, l'enrouement et les douleurs au niveau du nez et de la gorge.

Contact avec la peau : Irritation légère de la peau : Les signes/symptômes peuvent inclure des rougeurs localisées, des gonflements, des démangeaisons et une sécheresse. Réaction cutanée allergique (non induite par la photographie) chez les personnes sensibles : Les signes/symptômes peuvent inclure des rougeurs, des gonflements, des cloques et des démangeaisons.

Contact avec les yeux : Irritation modérée des yeux : Les signes/symptômes peuvent inclure rougeur, gonflement, douleur, larmoiement et vision floue ou trouble.

Ingestion : Irritation gastro-intestinale : Les signes/symptômes peuvent inclure des douleurs abdominales, des maux d'estomac, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.

Effets sur les organes cibles : Réaction allergique cutanée (non induite par la photographie) chez les personnes sensibles. Les signes/symptômes peuvent être des rougeurs, des gonflements, des cloques et des démangeaisons.

Données toxicologiques: Si un composant est divulgué dans la section 3 mais n'apparaît pas dans le tableau ci-dessous, soit il n'y a pas de données disponibles pour cet effet, soit les données sont insuffisantes pour la classification.

Toxicité aiguë :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
Garniture en polyéthylène glycol	Oral	Rat	DL 50 > 3 300 mg/kg
Garniture en polyéthylène glycol	Inhalation	-	Pas de données disponibles
Garniture en polyéthylène glycol	Dermique	Lapin	DL 50 : 8 874 mg/kg
Carnauba	Oral	-	Non disponible
Carnauba	Inhalation	-	Non disponible
Polyméthyl siloxane	Oral	Rat	DL 50 >5000 mg/kg
polyméthyl siloxane	Inhalation	-	Non disponible
polyméthyl siloxane	Dermique	Rat	DL 50 >2008 mg/kg
Alcool isopropylique	Oral	Rat	DL50 > 2000 mg/kg
Alcool isopropylique	Inhalation	Rat	CL 50 > 5000 mg/kg
Alcool isopropylique	Dermique	Lapin	DL50 > 2000 mg/kg
Oxyde d'aluminium	Oral	-	Concluant mais pas suffisant pour la classification
Oxyde d'aluminium	Inhalation	-	Concluant mais pas suffisant pour la classification
Oxyde d'aluminium	Dermique	-	Concluant mais pas suffisant pour la classification

Corrosion/irritation de la peau :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Domages oculaires graves/Irritation :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Sensibilisation de la peau :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Sensibilisation respiratoire :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Mutagénicité sur les cellules germinales :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Cancérogénicité :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Toxicité pour la reproduction

Effets sur la reproduction et/ou le développement :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Organe(s) cible(s) :

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition répétée :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

Risque d'aspiration :

<u>Nom :</u>	<u>Itinéraire :</u>	<u>Espèce :</u>	<u>Valeur :</u>
---------------------	----------------------------	------------------------	------------------------

SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité aquatique :

Toxicité aiguë et prolongée pour les poissons : Pas de données.

Toxicité aiguë pour les invertébrés aquatiques : Aucune donnée.

Devenir et voies de pénétration dans l'environnement : Pas de données.

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales.

SECTION 14 : INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Ce produit étant fabriqué et expédié en plusieurs tailles différentes, au niveau national et international, veuillez consulter votre spécialiste du transport pour connaître le nom et la classe d'expédition appropriés.

SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Catégories de danger :

Risque d'incendie - Non, Risque de pression - Non, Risque de réactivité - Non, Risque immédiat - Non, Risque différé.

Cette FDS a été préparée pour répondre à la norme de communication de l'OSHA des États-Unis, 29 CFR 1910.1200.

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

Classification dangereuse NFPA

Santé : 1 Inflammabilité : 0 Instabilité : 0 Spécial ; Risque : Aucun

Indicateur de révision : Révision de la FDS #3/Édition du 8 mai 2015

Les informations contenues dans le présent document sont basées sur des données considérées comme exactes. Toutefois, les informations sont fournies sans aucune garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manipulation, de stockage, d'utilisation et d'élimination du produit sont indépendantes de notre volonté et peuvent échapper à notre connaissance. Pour cette raison et pour d'autres, nous n'assumons aucune responsabilité et déclinons expressément toute responsabilité en cas de perte, de dommage ou de frais découlant de la manipulation, du stockage, de l'utilisation ou de l'élimination du produit ou s'y rapportant de quelque manière que ce soit.

