



## Fiche de donnée de sécurité

Date de révision 07/08/2013

### 1. IDENTIFICATION DE LA PRODUIT ET DE LA SOCIETE

**Code du produit** KT13431  
**Nom du produit** Super Bond  
**Utilisation recommandée** Adhésif

**Fournisseur** Kent Automotive  
 8770 W.Bryn Mawr Ave.- Suite 900  
 Chicago, IL 60631  
 1-866-529-7664

**Téléphone en cas d'urgence** (888) 426-4851

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Aperçu des premiers secours**  
 irritant, inflammable.

#### Conditions médicales aggravées

Les affections de la respiration, de la peau ou des yeux peut être aggravées par une exposition à ce produit.

#### Voies majeures d'exposition

Peau. Inhalation. Ingestion. Yeux.

#### Effets potentiels pour la santé

**Yeux** Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation. Corrosif pour les yeux, et peut provoquer des lésions graves y inclus l'aveuglement.

**Peau** Irritation de la peau. Une exposition répétée ou prolongée peut provoquer. Corrosifs sur les tissus doux.

**Inhalation** Peut irriter l'appareil respiratoire. Peut causer une irritation des membranes muqueuses. Toux, vertiges, nausée. Effets sur le système nerveux central.

**Ingestion** Toxique en cas d'ingestion. nausée. Diarrhée. évanouissement.

### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom Chimique	No CAS	% en poids
Heptanes	142-82-5	85-95

Benzenamine, N,N,4-triméthyl-	99-97-8	1-10
Hexane	110-54-3	0.1-0.5
Octane	111-65-9	0.1-0.5

### 4. PREMIERS SECOURS

**Contact avec les yeux** Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

**Contact avec la peau** Laver immédiatement au savon et à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

**Ingestion** Ne Pas faire vomir. Consulter un médecin.

**Inhalation** Retirer à l'air frais. Contacter un médecin si des difficultés respiratoires se développent.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Point d'éclair °C** -40  
**Point d'éclair °F** 25  
**Méthode** Languette fermée

**Température d'auto-inflammation °C** donnée non disponible

**Température d'auto-inflammation °F** donnée non disponible

**Limites d'inflammation dans l'air**  
**supérieure** 6.7  
**inférieure** 1.1

#### Moyens d'extinction appropriés

produit chimique en poudre, mousse, Dioxyde de carbone.

#### Équipements spéciaux pour la protection des intervenants

Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection

#### Procédures spéciales de lutte contre l'incendie

De l'eau devrait être utilisée pour refroidir les récipients fermés, ainsi que pour éviter la montée de pression et la possibilité de combustion spontanée ou d'explosion lors de l'exposition à une chaleur extrême.

#### Sensibilité aux chocs

Pas d'information disponible.

**Sensibilité aux décharges statiques**  
Pas d'information disponible.

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

### Méthodes de nettoyage

Éliminer toute source d'étincelles. Absorber avec un absorbant résistant à la flamme. Éliminer le matériel absorbant selon les règlements locaux, provinciaux ou fédéraux en vigueur.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### Manipulation

Utiliser uniquement en zone pourvue d'une ventilation avec extraction d'air appropriée. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Laisser les récipients fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

### Stockage

Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais. Conserver hors de la portée des enfants. Ranger à des températures entre 6°C et 32°C. Éloigner de la nourriture, des boissons et de l'alimentation.

## 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Nom Chimique	OSHA PEL (TWA)	OSHA PEL (Ceiling)	ACGIH OEL (TWA)	ACGIH OEL (STEL)
Heptanes	500 ppm 2000 mg/m <sup>3</sup>	-	400 ppm	500 ppm
Hexane	500 ppm 1800 mg/m <sup>3</sup>	-	50 ppm	N/D
Octane	500 ppm 2350 mg/m <sup>3</sup>	-	300 ppm	-
Benzenamine, N,N,4-trimethyl-	-	-	-	-

### Mesures d'ordre technique

Prévoir suffisamment de ventilation et d'évacuation locale dans la zone de travail, général, ou les deux, pour garder la zone de respiration de l'ouvrier et la zone générale sous les valeurs-seuils. Mécanique : au besoin.

### Mesures d'hygiène

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains après la manipulation du produit.

### Protection respiratoire

Utiliser un respirateur homologué NIOSH si la limite de valeurs-seuils est dépassée.

### Protection des mains

gants en caoutchouc.

### Protection des yeux

lunettes de sécurité avec protections latérales.

### Protection de la peau et du corps

Aucun nécessaire sous les conditions normales

### Equipements pour la protection

Un tablier en caoutchouc.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme	liquide
Couleur	clair
Odeur	douce type hydrocarbure
Seuil d'odeur	Pas d'information disponible
pH	donnée non disponible
Densité	0.69
Pression de vapeur	1.60 @ 100°FmmHg
Densité gazeuse	3.5 (air=1)
Vitesse d'évaporation	donnée non disponible
Solubilité dans l'eau	négligeable
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition °C	99
Point/intervalle d'ébullition °F	210
Point/intervalle de fusion °C	donnée non disponible
Point/intervalle de fusion °F	donnée non disponible
Point d'éclair °C	-40
Point d'éclair °F	25

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Stabilité

Stable.

### Conditions à éviter

Chaleur, flammes et étincelles.

### Matières à éviter

Oxydants. acides forts. Caustiques. Halogènes.

### Produits de décomposition dangereux

Dioxyde de carbone . Monoxyde de carbone . hydrocarbures.

### polymérisation

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

**11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****Données de microtoxicité***Photobacterium phosphoreum* EC50=890 mg/L (30 min)**Information sur les composants**

Nom Chimique	(voie orale, rat)	LC50 (dermique, rat/lapin)	LC50 (inhalation, rat)
Heptanes 142-82-5	-	3000 mg/kg	103 g/m <sup>3</sup>
Hexane 110-54-3	-	3000 mg/kg	48000 ppm
Octane 111-65-9	-	-	118 g/m <sup>3</sup>
Benzenamine, N,N,4-trimethyl- 99-97-8	-	-	1400 mg/m <sup>3</sup>

Produits à synergie                      Aucun à notre connaissance

**Effets potentiels pour la santé**

sensibilisation	Aucun à notre connaissance
Toxicité chronique	Une exposition répétée et prolongée aux solvants peut causer des dommages au systèmes cérébral et nerveux. Voir la section 2 .
effets mutagènes	Aucun à notre connaissance
Effets Tératogène	Aucun à notre connaissance
Toxicité pour la reproduction	Aucun à notre connaissance
Effets sur l'organe-cible	Voir la section 2
effets cancérogènes	Voir sous

Nom Chimique	ACGIH OEL - Cancérogènes	CIRC	NTP - Cancérogènes connus	NTP - Cancérogènes humains suspectés	Cancérogènes RTK de l'OSHA
Heptanes	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit
Hexane	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit
Octane	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit
Benzenamine, N,N,4-trimethyl-	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit

**12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Heptanes**Données de daphnie***Daphnia magna* EC50>10 mg/L (24 h)Hexane**Données de daphnie***Daphnia magna* EC50>1000 mg/L (24 h)Octane

**12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

Données de daphnie  
*water flea* EC50=0.38 mg/L (48 h)

Inflammabilité - 3  
 Réactivité - 0

**HMIS**

Santé - 2  
 Inflammabilité - 3  
 Dangers Physiques - 0

Préparé par

V. Shargorodsky, Regulatory Affairs Engineer

Avis de non responsabilité. Les informations présentées ci-contre sont considérées comme exactes mais leur véracité n'est pas garantie, peu importe qu'elle proviennent de l'entreprise ou non. Les personnes concernées sont priées de s'assurer à l'avance que les informations sont à jour, applicables et adaptées à leurs circonstances.

**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Déchets des résidus / produits non utilisés**

Jeter conformément à la réglementation locale, provinciale ou fédérale en vigueur.

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****DOT**

UNT206 Heptanes (Heptanes/n-Hexane), Class 3, PG II  
*Exception:* (Flammable Liquids PG II not more than 1.0L) Consumer Commodity ORM-D

**TDG**

UNT206 HEPTANES, Class 3, PG II

**15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

Nom Chimique	Report d'émission - US EPA
Hexane	Listed

**Réglementations des États**

Nom Chimique	New Jersey - RTK	Pennsylvania - RTK	California Prop. 65
Heptanes	Listed	Listed	Non inscrit
Hexane	Listed	Listed	Non inscrit
Octane	Listed	Listed	Non inscrit
Benzenamine, N,N,4-trimethyl-	Non inscrit	Non inscrit	Non inscrit

**Inventaires internationales**

Nom Chimique	EINECS	DSL	NDSL	TSCA
Heptanes	X	X	-	X
Hexane	X	X	-	X
Octane	X	X	-	X
Benzenamine, N,N,4-trimethyl-	X	X	-	X

**CPR**

Ce produit a été classifié selon les critères de risque du règlementation du produit contrôlé et la fiche toxicologique contient toute les informations

**16. AUTRES INFORMATIONS****NFPA**

Santé - 2