



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-trimethyl-	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

Conservé 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 ³	-	400 ppm	500 ppm
Hexane	500 ppm 1800 mg/m ³	-	50 ppm	N/D
Octane	500 ppm 2350 mg/m ³	-	300 ppm	-
Benzenamine, N,N,4-triméthyl-	-	-	-	-

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 ³
Hexane 110-54-3	-	3000 mg/kg	48000 ppm
Octane 111-65-9	-	-	118 g/m ³
Benzenamine, N,N,4-trimethyl- 99-97-8	-	-	1400 mg/m ³

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 ÉCOLOGIQUESHeptanes**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

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**

UN1206 Heptanes (Heptanes/n-Hexane), Class 3, PG II
Exception: (Flammable Liquids PG II not more than 1.0L) Consumer Commodity ORM-D

TDG

UN1206 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

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.