

Nom du produit : FORMULA 7 **Date de création/révision :** 23.11.10
Ref.Nr.: UK10008-2-231110 **Remplace :** 12.01.09

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : FORMULA 7
Aérosol

Application : Agents de Démoulage

Nom de la société : CRC Industries UK Ltd.
 Castlefield Industrial Estate, Wylds Rd, Bridgwater,
 Somerset,
 UK, TA64DD
 Tel.: (+44)(0)1278 727200
 Fax: (+44)(0)1278 425644
 E-mail : hse.uk@crcind.com

Numéro d'appel d'urgence : (+44)(0)1278 727200
Belgique : Antigifcentrum/Centre Antipoisons: 070 - 245 245

Filiales		Tel	Fax
CRC Industries Europe	Touwslagerstraat 1 9240 Zele Belgium	(+32) (0) 52 / 45 60 11	(+32) (0) 52 / 45 00 34
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Santé et Sécurité : Extrêmement Inflammable
 Irritant pour la peau.
 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Environnement : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Autres dangers : Aérosol sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.

3. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants dangereux	N° CAS	EINECS	w/w %	symbole	phrase-R*	Notes
naphta léger (pétrole), hydrotraité	64742-49-0	265-151-9	30-60	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P



Nom du produit : FORMULA 7
Ref.Nr.: UK10008-2-231110

Date de création/révision : 23.11.10
Remplace : 12.01.09

Composants dangereux	N° CAS	EINECS	w/w %	symbole	phrase-R*	Notes
(benzène<0.1%)						
hydrocarbures riches en C3-4, distillat de pétrole Gaz de pétrole (1,3-butadiène < 0.1%)	68512-91-4	270-990-9	30-60	F+	12	K
Explanation notes						
B : substances avec limite d'exposition sur le lieu de travail nationale						
K : la classification comme cancérogène ne s'applique pas, la substance contient moins de 0,1 % poids/poids de 1,3-butadiène (Einecs no 203-450-8)						
P : la classification comme cancérogène ne s'applique pas, la substance contient moins de 0,1 % poids/poids de benzène (Einecs no 200-753-7)						

(* Explication des phrases de risques: chapitre 16)

Risk phrases in this section apply only to individual constituents and not to the finished preparation.

4. PREMIERS SECOURS

Informations générales :	Les précautions usuelles pour la manipulation des produits chimiques devront être observées En cas de symptômes persistants, faire appel à un médecin
Contact avec les yeux :	Si la substance a touché les yeux, les laver immédiatement avec beaucoup d'eau
Contact avec la peau :	Enlever immédiatement tout vêtement contaminé et mouiller la peau atteinte copieusement avec de l'eau. Ensuite laver avec du savon et de l'eau Consulter un médecin
Inhalation :	Air frais, tenir calme et au chaud.
Ingestion :	Il ne se produira probablement pas d'ingestion En cas d'ingestion accidentelle, ne pas faire vomir et consulter un médecin

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair (sans propulseur):	- 26 °C
Limites d'explosion : limite supérieure :	9.4 %
limite inférieure :	1.1 %
Moyens d'extinction :	Mousse, dioxyde de carbone ou agent sec
Procédures de lutte contre l'incendie :	Conserver au frais le(s) récipient(s) exposé(s) au feu, en aspergeant d'eau



Nom du produit :	FORMULA 7	Date de création/révision :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10008-2-231110	Remplace :	12.01.09

Risques particuliers de l'exposition : Les aérosols peuvent exploser à des températures supérieures à 50°C.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Les précautions individuelles : Supprimer les points d'ignition
Assurer une ventilation adéquate

Les précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas jeter les résidus à l'égoût ou dans les rivières
Si l'eau polluée atteint les systèmes d'égoûts ou les cours d'eau informer immédiatement les autorités compétentes

Les méthodes de nettoyage : Absorber la substance répandue avec un matériel inerte approprié

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation : Utiliser seulement dans des zones ventilées
Ne pas percer ou brûler les aérosols, même après usage.
Ne pas vaporiser sur une flamme ou un corps incandescent.
Ne pas respirer les aérosols ou vapeurs.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Stockage : Aérosol sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.
Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé
Conserver hors de la portée des enfants.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Procédures d'ordre technique : Assurer une ventilation adéquate
Tenir loin de la chaleur et de sources d'ignition

Protection individuelle : Il est recommandé de prendre les précautions nécessaires pour éviter le contact avec la peau et les yeux lors de l'utilisation du produit
Utiliser seulement dans des zones ventilées

inhalation : En cas de ventilation insuffisante porter un appareil respiratoire approprié.)

la peau et les mains : Porter des gants (nitrile)

les yeux : Porter des lunettes.

Limites d'exposition :

Composants dangereux	N° CAS	méthode	
limites d'exposition professionnelle nationales : France			
naphta léger (pétrole), hydrotraité (benzène<0.1%)	64742-49-0	VME	1000 mg/m3



Nom du produit : FORMULA 7 Date de création/révision : 23.11.10
 Ref.Nr.: UK10008-2-231110 Remplace : 12.01.09

Composants dangereux	N° CAS	méthode	
		VLE	1500 mg/m3

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES (pour aérosols sans propulseur)

Aspect : état physique : Liquide en aérosol avec propulseur propane/butane.
 couleur : Incolore à jaune.
 odeur : Sans odeur.
 Point/intervalle d'ébullition : 55 °C
 Densité relative : 0.718 g/cm3 (@ 20°C).
 pH : Non connu.
 Pression de vapeur : Non connu.
 Densité de vapeur : Non connu.
 Hydrosolubilité : Insoluble dans l'eau
 Point d'éclair : - 26 °C
 Auto-inflammabilité : > 200 °C
 Viscosité : Non connu.
 Viscosité : Non connu.
 Vitesse d'évaporation : Non connu.

10. STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter : Aérosol sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.
 Tenir loin de la chaleur et de sources d'ignition
 Aucune réactions dangereuses connues si utilisé selon l'usage prévu
 Matières à éviter : Agent comburant fort
 Produits de décomposition dangereux : oxydes de carbone

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Inhalation : L'inhalation de vapeurs de solvant peut provoquer nausée, maux de tête et étourdissements
 Ingestion : Il ne se produira probablement pas d'ingestion
 Ne pas faire vomir en cas d'ingestion. Risque de pneumonie
 Contact avec la peau : Irritant pour la peau
 Contact avec les yeux : Irritant pour les yeux
 Autres informations: Pas de données expérimentales disponibles



Nom du produit :	FORMULA 7	Date de création/révision :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10008-2-231110	Remplace :	12.01.09

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Effect nocifs divers : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Ne pas jeter les résidus à l'égoût ou dans les rivières
Si l'eau polluée atteint les systèmes d'égoûts ou les cours d'eau informer immédiatement les autorités compétentes
Pas de données expérimentales disponibles

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Réglementations nationales : La mise au rebut doit se conformer à la législation locale, provinciale et nationale

14. TRANSPORT

Numéro UN :	1950
Route/Chemin fer - ADR/RID :	UN1950 Aérosols Classe : 2, PG : NA, Classe code : 5FEtiquette : 2.1, Tunnel : (D)
Environmentally hazardous	YES
Mer - IMDG :	UN1950 Aérosols Classe : 2, PG : NAEtiquette : 2.1
EmS	F-D,S-U
Marine pollutant	P
Air - IATA/ICAO :	UN1950 Aérosols, inflammable Classe : 2, PG : NAEtiquette : 2.1
Environmentally hazardous	YES

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Symbol(s) de danger : F+ : EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE
Xi : IRRITANT
N : DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

Phrases de risque (R) : R12: Extrêmement inflammable.
R38: Irritant pour la peau.
R51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.



Nom du produit :	FORMULA 7	Date de création/révision :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10008-2-231110	Remplace :	12.01.09

Phrases de conseils de prudence (S):

- S2: Conserver hors de la portée des enfants.
- S16: Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
- S23: Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.
- S24: Éviter le contact avec la peau.
- S51: Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

Dispositions nationales : **France**
Maladies professionnelles: tableau n°: 84

16. AUTRES INFORMATIONS

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé en accord avec les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et en conformité avec les réglementations locales.

Les informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et ont pour but de décrire nos produits dans le cadre des exigences de sécurité. Par conséquent elles ne sauraient être considérées comme une garantie des propriétés spécifiques.

Sauf dans le cas d'études ou de recherches sur les risques sur la santé, la sécurité et l'environnement, aucun de ces documents ne peut être reproduit sans la permission écrite de CRC.

***Explication des phrase de risques:**

- R11: Facilement inflammable.
- R12: Extrêmement inflammable.
- R38: Irritant pour la peau.
- R51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- R65: Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
- R67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Cette fiche de sécurité peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet : www.crcind.com. Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.