

Nom du produit : DUST FREE Date de création/révision : 31.10.07
Ref.Nr.: AB18550-2-311007 Remplace : 11.10.07

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : DUST FREE
Aérosol

Application : Nettoyants de précision

Nom de la société : CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 ZELE
Belgium
Tel.: (+32)(0)52/456011
Fax: (+32)(0)52/450034
E-mail : hse@crcind.com

Numéro d'appel d'urgence : (+32) (0)52/45 60 11
Belgique : Antigifcentrum/Centre Antipoisons: 070 - 245 245

Filiales		Tel	Fax
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 Ilfzheim	(+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 : Non-inflammable sous conditions normales
d'utilisation mais contient des composants
inflammables
(Les tests d'explosivité en espace clos, FEA X610-E,
sont négatifs)
Contact avec le produit liquide peut donner des
symptômes de gelure.

Autres dangers : Suivant directive 99/45/CE non-classifié

3. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants dangereux	N° CAS	EINECS	w/w %	symbole	phrase-R*	Notes
oxyde de diméthyle; éther méthylique	115-10-6	204-065-8	10-30	F+	12	A
tetrafluoroethane	811-97-2	212-377-0	60-100	-	-	B



Nom du produit : DUST FREE Date de création/révision : 31.10.07
Ref.Nr.: AB18550-2-311007 Remplace : 11.10.07

Composants dangereux	N° CAS	EINECS	w/w %	symbole	phrase-R*	Notes
Explanation notes						
A : substances avec limite d'exposition sur le lieu de travail européenne						
B : substances avec limite d'exposition sur le lieu de travail nationale						

Remarque : Pour les substances qui ont une limite d'exposition sur le lieu de travail, voir le point 8.
(* Explication des phrases de risques: chapitre 16)

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 pendant quelques minutes
Consulter un médecin

Contact avec la peau : En cas de contact avec le liquide, refroidir les parties atteintes avec de l'eau, ensuite enlever soigneusement les vêtements
Consulter un médecin

Inhalation : Air frais, tenir calme et au chaud.
Faire appel à un médecin si des effets négatifs apparaissent

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): non connu

Limites d'explosion : limite supérieure : non connu

limite inférieure : non connu

Moyens d'extinction : Eau, 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 :	DUST FREE	Date de création/révision :	31.10.07
Ref.Nr.:	AB18550-2-311007	Remplace :	11.10.07

Risques particuliers de l'exposition :

Aérosol sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.
HF peut se former en cas d'incendie
Non-inflammable sous conditions normales d'utilisation mais contient des composants inflammables

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Les précautions individuelles : Assurer une ventilation adéquate
Les méthodes de nettoyage : Aérer la zone

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation :

Assurer une ventilation adéquate
Eviter le contact avec la peau et les yeux, contact avec le produit liquide peut donner des symptômes de gelure.
Ne pas vaporiser sur une flamme ou un corps incandescent.
Ne pas percer ou brûler les aérosols, même après usage.
Ne pas respirer les aérosols ou vapeurs.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Stockage :

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

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Procédures d'ordre technique : Assurer une ventilation adéquate

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.)
(air comprimé)

la peau et les mains : Porter des gants

les yeux : Porter des lunettes.

Limites d'exposition :

Nom du produit : DUST FREE
Ref.Nr.: AB18550-2-311007
Date de création/révision : 31.10.07
Remplace : 11.10.07

Composants dangereux	N° CAS	méthode	
limites d'exposition professionnelle du CE:			
oxyde de diméthyle; éther méthylique	115-10-6	TWA	1000 ppm
limites d'exposition professionnelle nationales : Belgique			
oxyde de diméthyle; éther méthylique	115-10-6	GW/VL	1000 ppm
limites d'exposition professionnelle nationales : Suisse			
oxyde de diméthyle; éther méthylique	115-10-6	MAK	1000 ppm
tetrafluoroethane	811-97-2	MAK	1000 ppm

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

Aspect : état physique : gaz liquifié
couleur : incolore
odeur : Odeur perceptible
Point/intervalle d'ébullition : non connu
Densité relative : 1.00 (@ 20°C)
pH : non applicable
Pression de vapeur : non connu
Densité de vapeur : non connu
Hydrosolubilité : Insoluble dans l'eau
Point d'éclair : non connu
Auto-inflammabilité : > 200 °C
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.
Matières à éviter : métaux alcalins
Produits de décomposition dangereux : HF peut se former en cas d'incendie

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Inhalation : Concentrations élevées peuvent causer des effets narcotiques.
Contact avec la peau : Contact avec le produit liquide peut donner des symptômes de gelure.
Contact avec les yeux : Contact avec le produit liquide peut donner des symptômes de gelure.



Nom du produit :	DUST FREE	Date de création/révision :	31.10.07
Ref.Nr.:	AB18550-2-311007	Remplace :	11.10.07

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Pas de données expérimentales disponibles

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Produit : Ne pas jeter les résidus à l'égoût.
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 : 5A Etiquette : 2.2
Mer - IMDG :	UN1950 Aerosols Ltd Qty Classe : 2.2, PG : NA
EmS	F-D,S-U
Air - IATA/ICAO :	UN1950 Aérosols, ininflammable Classe : 2.2, PG : NA Etiquette : RNG
Packing instr. LQ	Y203
PAX	203
CAO	203

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Phrases de conseils de prudence (S): S2: Conserver hors de la portée des enfants.
S23: Ne pas respirer les aérosols.

Contains : Contient 25 % en masse de composants inflammables.

Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est destiné.

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.

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:** R12: Extrêmement inflammable.



Nom du produit :	DUST FREE	Date de création/révision :	31.10.07
Ref.Nr.:	AB18550-2-311007	Remplace :	11.10.07

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.