

NCF Accelerator
(NCF et NCFM) 2, 5 et 18FOURNISSEUR 6/10/2010
FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ**1. IDENTIFICATION DU PRODUIT**

Nom du produit	NCF	Numéro d'identification	NCF		
Type de produit	ACCÉLÉRATEUR POUR CYANOACRYLATE			N° de formule	N/A

2. COMPOSITION

Ingrédients	Autre formule chimique	Nom(s) générique(s)	N° CAS	%
SNPB (Bromure de n-propyle)			106-94-5	98-99
« N,N-Dialkyltoluidine »	n/a	n/a	99-97-8	0,015-0,016
Fragrance organique	n/a	n/a	Propriétaire	0,002-0,003
«2.6-di-tert-butyle-cresol-p»	n/a	n/a	128-37-0	0,002-0,003

3. PROPRIÉTÉS CHIMIQUES ET PHYSIQUES

Pression de vapeur :	1143 mm Hg	
Densité de vapeur :	(air = 1,0)	4,3
Solubilité dans l'eau :	1,32	
Densité relative :	1,33 à 70 °F	
Point d'ébullition :	89,6 °F	
% volatils :	100	
Taux d'évaporation :	(Éther = 1)	>1
pH :	Non applicable	
Apparence :	Liquide clair	
Odeur :	Légère	

4. PROPRIÉTÉS D'INFLAMMATION ET D'EXPLOSION

Point d'éclair :	Aucun
Méthode de détermination du point d'éclair :	Substance non inflammable
Risque pour la santé :	2
Risque d'incendie :	0
Risque lié à la réactivité :	0
Danger spécifique :	Pas d'eau
Code HMIS estimé:	
Risque pour la santé :	1
Risque d'inflammabilité:	0
Risque lié à la réactivité :	0
Protection personnelle:	Voir la section 10.
Taux de propagation des flammes (solides) :	N'est pas une substance solide
Classe d'inflammabilité OSHA:	N/A
Agents d'extinction recommandés :	Substance non inflammable
Formation de produits dangereux :	« Chlorures et fluorures toxiques formés en cas d'incendie ou par décomposition thermique »
Risques inhabituels d'incendie ou d'explosion :	Ce produit se décompose à des températures supérieures à 400 °C. Les produits de décomposition comprennent le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, le bromure d'hydrogène et /ou le brome.
Gaz comprimés :	Aucun
Pression à température ambiante :	N/A

NCF Accelerator
(NCF et NCFM) 2, 5 et 18FOURNISSEUR 6/10/2010
FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

Précautions/Instructions particulières à suivre en cas d'incendie :

Les pompiers luttant contre l'incendie doivent porter un appareil respiratoire autonome à pression positive homologué NIOSH pour se protéger contre les risques d'asphyxie et contre d'éventuelles expositions au chlorure ou au fluorure d'hydrogène et au phosgène. Des protections oculaires et cutanées appropriées doit également être portées. Utiliser un jet d'eau pour refroidir les conteneurs.

5. PROCÉDURES EN CAS DE DÉVERSEMENT OU DE FUITE ET MÉTHODES D'ÉLIMINATION

Étapes à suivre en cas de fuites ou de déversements :	(Toujours porter l'équipement de protection individuel recommandé.)
(Moins d'une pinte soit moins de 0,47 litre) :	S'éloigner dans le sens opposé au déversement et/ou quitter la zone et laisser s'évaporer avec une bonne ventilation
(Déversements importants) :	Évacuer immédiatement la zone et ventiler au maximum. Seul le personnel équipé d'une protection respiratoire et d'une protection oculaire appropriées est autorisé à pénétrer dans la zone. Creuser des rigoles pour confiner le produit déversé. Prendre toutes les précautions nécessaires à la prévention de toute contamination des eaux souterraines et des eaux de surface. Il peut être nécessaire de signaler les déversements accidentels et les rejets aux autorités nationales ou locales.

6. PROCÉDURES DE STOCKAGE ET DE MANIPULATION

Entreposage :

Conserver le produit dans son conteneur d'origine fermé hermétiquement. Stocker à température ambiante. Ne pas stocker à proximité de denrées alimentaires. Tenir loin des enfants.

Manutention :

Toujours porter l'équipement de protection personnelle recommandé. Éviter tout contact prolongé avec la peau. Tenir éloigné des yeux. Éviter de respirer la vapeur de façon prolongée.

7. RÉGLEMENTATION RELATIVE AU TRANSPORT

CLASSE DE RISQUES US DOT :	Non déterminée
NUMÉRO D'IDENTIFICATION DOT :	Non déterminée
IATA	
Nom d'expédition exact :	Liquide non inflammable
Classe ou division :	Groupe d'emballage III
Numéro d'identification de l'ONU :	Aucun
IMO	
Substance :	Liquide non inflammable
Statut de polluant marin :	Non déterminé
Classe :	Non déterminée
Étiquette de risque secondaire :	Non déterminée
Page code IMDG. :	Non déterminée
Numéro d'identification de l'ONU :	Non déterminée

8. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Stabilité :	Stable
Polymérisation dangereuse :	Ne se produira pas
Produits de décomposition dangereux :	«Ce produit se décompose à des températures supérieures à 400°C. Les produits de décomposition comprennent le chlorure d'hydrogène, le fluorure d'hydrogène et les halogénures de carbonyle tels que le phosgène.»

NCF Accelerator
(NCF et NCFM) 2, 5 et 18

FOURNISSEUR 6/10/2010
FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

Incompatibilité : Métaux réactifs sous forme de particules fines. Susceptible d'attaquer certains plastiques. Éviter les oxydants forts et les acides. Tester minutieusement toutes les applications avant utilisation.

9. PROCÉDURES DE TRAITEMENT D'URGENCE

Ingestion : L'ingestion de cette substance est susceptible d'entraîner des irritations de la bouche et du système gastro-intestinal, des douleurs abdominales et des vomissements en plus des effets semblables à ceux provoqués par l'inhalation. Si la victime est consciente, lui faire boire de grandes quantités d'eau. Ne pas provoquer de vomissements, sauf en cas de consignes d'un médecin. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital ou chez un médecin.

Inhalation : L'inhalation de concentrations élevées provoque des irritations du système respiratoire. Peut provoquer des maux de tête, des vertiges, des nausées/vomissements, des narcoses. Déplacer à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, procéder à une réanimation cardio-pulmonaire (RCP). Administrer l'oxygène nécessaire, si un opérateur qualifié est disponible. Se procurer de l'aide médicale.

Contact avec la peau: Un contact bref peut entraîner une légère irritation, un contact prolongé peut entraîner une irritation modérée ainsi qu'une dermatite. Ce problème s'accroît si le liquide est maintenu contre la peau par des vêtements ou des chaussures contaminés. Enlever les vêtements ou les chaussures contaminés et laver immédiatement à l'eau savonneuse. Nettoyer minutieusement les vêtements et les chaussures contaminés avant réutilisation ou élimination. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec les yeux : Un contact avec des concentrations de vapeurs élevées peut provoquer irritations et douleur. Laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

10. PROTECTION PERSONNELLE

Yeux : Lunettes contre les projections liquides ou écran facial. Ne jamais porter de lentilles de contact lors de l'utilisation de ce produit.

Peau : L'emploi de gants de protection tels que les gants Viton & Norfiol est recommandé. Ne pas utiliser de caoutchouc naturel.

Protection respiratoire : À des niveaux de concentration élevés, utiliser un appareil respiratoire autonome en cas d'exposition. Utiliser une ventilation locale par aspiration pour maintenir la concentration de vapeurs aussi basse que possible. Utiliser des appareils respiratoires autonomes à pression positive homologués NIOSH en cas d'urgence et pour les situations où les vapeurs de produit risquent de remplacer l'air ambiant.

Recommandations supplémentaires : Douches de sécurité et dispositif rince-œil à proximité immédiate. Les vêtements et l'équipement de protection individuel doivent être conformes aux normes 29 CFR 1910.133 et 29 CFR 1910.132. de l'OSHA.

11. DONNÉES SUR LES RISQUES POUR LA SANTÉ

Voies de pénétration principales : « Contact cutané, inhalation, ingestion et contact oculaire. »

Signes et symptômes d'exposition :

Peau : Un contact prolongé et répété avec ce solvant peut provoquer une irritation cutanée (assèchement des graisses de la peau).

Yeux : Irritant : Un contact avec le liquide provoque des irritations oculaires et peut entraîner une conjonctivite.

Inhalation : « Vertiges, pertes d'attention et irritation. En cas de niveaux d'exposition élevés, les symptômes peuvent être : atteinte du système nerveux central (SNC), dépression (intoxication) et arythmie cardiaque. Les vapeurs de produit prennent la place de l'air et peuvent provoquer des asphyxies, particulièrement dans les espaces confinés. »

Ingestion : Symptômes similaires à l'inhalation. La volatilité du solvant peut provoquer une gêne.

Effets différés : Aucun trouvé à l'heure actuelle.

Conditions médicales préexistantes aggravées par l'exposition : Aucune connue

TÉLÉPHONE (800) 786-0062

(800) 424-9300 (Chemtrec)
(860) 571-5100 (Loctite#20302)NCF Accelerator
(NCF et NCFM) 2, 5 et 18FOURNISSEUR 6/10/2010
FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

Limite d'exposition (TWA)	ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	AUTRES LIMITES
Ingrédients			
Dichlorofluoroéthane	Aucun établi	Aucun établi	500 ppm sur 8 heures

Les composants pour lesquelles aucune limite d'exposition n'a été établie ne sont pas répertoriés ci-dessus.

Ingrédients	Référéncé Organes cibles et autres effets sur la santé	Substance carcinogène		
		NTP	IARC	OSHA
N,N-Dialkyltoluidine	Aucune donnée	NON	N/A	NON
Fragrance organique	Aucune donnée	NON	NON	NON

12. ABRÉVIATIONS DES RISQUES POUR LA SANTÉ

N/A	Non applicable	CAR	Cardiaque
IRR	Irritant	KID	Rein
LIV	Foie	MET	Métabolique
NER	Système nerveux		

Téléphones en cas d'urgence :

(303) 592-1711 (Centre anti-poison) - (800) 424-9300 (Chemtrec) - (860) 571-5100 (LOCTITE#20302)

Date de révision :

1 septembre 2008

Révision : 0000

USAGE STRICTEMENT RÉSERVÉ AUX ADULTES

TENIR ÉLOIGNÉ DES ENFANTS