

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- **Numéro de version:** 1.0/FR
- **Date de création:** 16.01.2019
- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** *NCoat Clean Care*
- **Numéro d'enregistrement** Ce produit est un mélange. Numéro d'Enregistrement REACH voir section 3.
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Agent rendant hydrophobe. Destiné au grand public.
- **1.2.1 Emploi de la substance / de la préparation** Agent d'hydrophobisation
- **1.2.2 Utilisations déconseillées** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur :**  
Vista B.V.,  
Spiegelstraat 17  
2631 RS Nootdorp  
Nederland  
  
Telefon-Nr.: +31 70 3694141,  
Internet: www.ncoat.nl  
E-Mail: info@vistapaint.nl
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

Land	Organisatie/Bedrijf	Noodnummer
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NB: Deze service is alleen beschikbaar (dieren-)artsen, apothekers en andere professionele hulpverleners.	+31 (0) 302748888
Belgie/Belgique	Antigifcentrum/Antigifzentrums/Centre Antipoisons Service ist nur verfügbar für (Tier-) Ärzte, Apotheker und andere Fachleute Ce service est seulement disponible pour des médecins (vétérinaire), pharmaciens et autres spécialistes.	+32 (0) 70245245

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
Ce mélange ne répond pas aux critères de classification conformément au Règlement no 1272/2008/CE.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **Indications complémentaires:**



Conserver hors de portée des enfants.

Nom du produit *NCoat Clean Care*

(suite de la page 1)

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.1 Substances** Ce produit est un mélange.
- **3.2 Mélanges**

• **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	Eye Irrit. 2, H319	5-<10%
CAS: 68002-94-8 EINECS: 268-106-1	alcools en C16-18 et insaturés en C18	Aquatic Acute 1, H400 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	1-<2,5%

• **SVHC**

Ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes au-de là des limites de concentration réglementaires respectives ( $\geq 0,1$  % (w/w), réglementation (EC) N° 1907/2006 (REACH), article 57).

- **Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Indications générales :** Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau :** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **après contact avec les yeux :**  
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **après ingestion :**  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.  
Rincer la bouche et boire ensuite abondamment (seulement si la personne est consciente).
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Indications destinées au médecin :**  
Aspirationsgefahr bei Magenspülung und Erbrechen. Ggf. Antischaummittel geben.  
Nachträgliche Beobachtung auf Pneumonie und Lungenödem.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Le traitement doit viser à soulager les symptômes.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
Le produit n'est pas combustible

(suite page 3)

**Nom du produit** *NCoat Clean Care*

(suite de la page 2)

Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :**  
Aucune limitation concernant les agents d'extinction pour ce mélange.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :**  
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie  
Porter un vêtement de protection totale  
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
En cas de grandes quantités qui peuvent couler dans la canalisation et les eaux, informer les autorités compétentes.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Lire l'étiquette avant utilisation.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Le produit n'est pas combustible
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun :** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** Néant
- **Température de stockage recommandée :** +5 °C à +20 °C
- **Classe de stockage :** Classe 10-13 - autres liquides ou solides
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**  
Voir section 1.2.1

**Nom du produit** *NCoat Clean Care*

(suite de la page 3)

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### · **8.1 Paramètres de contrôle**

#### · **8.1.1 Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**

##### **CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

VME (France)	Valeur momentanée: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Valeur à long terme: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
IOELV (Union Européenne)	Valeur momentanée: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Valeur à long terme: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

#### · **8.1.2 DNEL**

#### · **Travailleurs**

#### · **Long terme –effets systémiques:**

##### **CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

Inhalatoire DNEL 67,5 mg/m<sup>3</sup> (ouvriers)

#### · **8.1.3 PNEC**

##### **CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

PNEC eau douce	1 mg/l
PNEC usines de traitement des égouts	200 mg/l
PNEC sédiments eau douce	4,0 mg/kg
PNEC eaux, libération périodique	3,9 mg/l
PNEC Meerwassersediment	0,4 mg/kg
PNEC eau de mer	0,1 mg/l

#### · **8.1.4 Composants présentant des valeurs limites biologiques:** Aucune donnée disponible.

#### · **Indications complémentaires :**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

#### · **8.2 Contrôles de l'exposition**

##### · **8.2.1 Contrôles techniques appropriés**

Privilégier les mesures techniques et les opérations appropriées par rapport à l'utilisation d'un équipement de protection personnelle. Voir section 7.1.

##### · **8.2.2 Equipement de protection individuel :**

Des vêtements de protection appropriés doivent être choisis en fonction de la concentration et de la quantité de substance manipulée.

##### · **Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols

(suite page 5)

**Nom du produit** *NCoat Clean Care*

(suite de la page 4)

· **Protection respiratoire :**

Non nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

En cas de dépassement des valeurs limites sur le poste de travail, un appareil de protection respiratoire doit être porté.

· **Filtre recommandé pour une utilisation momentanée :**

Filtre à gaz pour gaz/vapeurs de composés organiques (point d'ébullition >65 °C, p. ex. EN 14387 type A).

L'entrepreneur doit s'assurer que la maintenance, le nettoyage et le contrôle des dispositifs de protection respiratoire sont exécutés conformément aux instructions du fabricant. Ces mesures doivent être correctement documentées.

· **Protection des mains :** Gants résistant aux solvants

· **Matériau des gants**

Butylcaoutchouc (IIR)

Épaisseur du matériau recommandée:  $\geq 0,4$  mm

· **Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:**

Gants en cuir

Gants en tissu épais

· **Protection des yeux :** Lunettes de protection hermétiques conforme EN 166.

· **Protection du corps :** Vêtement de protection léger

· **8.2.3 Limitation et contrôle de l'exposition environnementale** Voir les sections 6 et 7.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **9.1.1 Aspect:**

· <b>Forme :</b>	Liquide
· <b>Couleur :</b>	Blanchâtre
· <b>Odeur :</b>	Presque inodore
· <b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.

· **9.1.2 Données importantes pour la sécurité:**

· <b>valeur du pH à 20 °C:</b>	9,0 < pH ≤ 10,0 (DIN 19268)
--------------------------------	-----------------------------

· **Modification d'état**

· <b>Point de fusion :</b>	Non déterminé
· <b>Point d'ébullition :</b>	100 °C

· **Point d'éclair :** Pas d'importance au niveau sécurité.

· **Température d'inflammation :** Non déterminé.

· **Température de décomposition :** Non déterminé.

· **Auto-inflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.

· **Limites d'explosion :**  
· **inférieure :** Non déterminé.

(suite page 6)

**Nom du produit** *NCoat Clean Care*

(suite de la page 5)

<b>supérieure :</b>	Non déterminé.
· <b>Propriétés comburantes</b>	Non oxydant.
· <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	23 hPa
· <b>Densité à 20 °C:</b>	1065 kg/m <sup>3</sup> (ISO 387)
· <b>Densité relative à 20 °C</b>	1,065 (ISO 387)
· <b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
· <b>Vitesse d'évaporation.</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :</b>	Entièrement miscible
· <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité :</b>	
<b>dynamique :</b>	Non déterminé.
<b>cinématique :</b>	Non déterminé.
· <b>9.1.3 Risques physique:</b>	
· <b>Corrosif pour les métaux</b>	
<b>Évaluation/Classification:</b>	Basé sur les informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
· <b>9.2 Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Voir section 10.3.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :** Il n'existe pas de données d'essai sur le mélange comme tel.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**

<b>CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol</b>		
Oral	LD50	3305 mg/kg (rat) (Source: FDS Fournisseurs)
Dermique	LD50	2764 mg/kg (lapin) (Source: FDS Fournisseurs)

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Page : 7/13

Date d'impression : 16.01.2019

Révision: 16.01.2019

**Nom du produit** *NCoat Clean Care*

(suite de la page 6)

**CAS: 68002-94-8 alcools en C16-18 et insaturés en C18**

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (rat)

• **Conclusion/Résumé**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. La classification a été effectuée par calcul d'après de la Règlement (CE) No 1272/2008.

• **corrosion cutanée/irritation cutanée**

• **Informations sur les composants:**

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

Effet	Schwach reizend	(lapin) (OECD404 Acute Dermal Irritation/Corrosion) Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-------	-----------------	--

**CAS: 68002-94-8 alcools en C16-18 et insaturés en C18**

Effet	Irritation cutanée (catégorie 2)	(lapin) (OECD404 Acute Dermal Irritation/Corrosion) Source : FDS fournisseurs
-------	----------------------------------	--

• **Conclusion/Résumé**

Légèrement irritant mais pas déterminantes pour la classification. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. La classification a été effectuée par calcul d'après de la Règlement (CE) No 1272/2008.

• **lésions oculaires graves/irritation oculaire**

• **Informations sur les composants:**

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

Effet	Irritant pour les yeux (Catégorie 2)	(lapin) (OECD 405 Akute Augenreizung/Ätzwirkung) Source: FDS Fournisseurs
-------	--------------------------------------	--

**CAS: 68002-94-8 alcools en C16-18 et insaturés en C18**

Effet	Légèrement irritant (Non classés)	(lapin) (OECD405 Acute Eye Irritation/Corrosion) Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-------	-----------------------------------	--

• **Conclusion/Résumé**

Légèrement irritant mais pas déterminantes pour la classification. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. La classification a été effectuée par calcul d'après de la Règlement (CE) No 1272/2008.

• **sensibilisation respiratoire ou cutanée**

• **Informations sur les composants:**

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

Effet	non sensibilisant	(Porc de Guinée) (OECD406 Skin Sensitisation) Keine Hinweise auf sensibilisierende Wirkung.
-------	-------------------	--

**CAS: 68002-94-8 alcools en C16-18 et insaturés en C18**

Effet	non sensibilisant	(Porc de Guinée) (OECD406 Skin Sensitisation) Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-------	-------------------	---

• **Conclusion/Résumé**

Aucun effet de sensibilisation connu.

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 8)

**Nom du produit** *NCoat Clean Care*

(suite de la page 7)

- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagenicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique :**

• **Informations sur les composants:**

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

LC50/48 h	2.750 mg/l (Leuciscus idus (Ide)) (DIN 38412 Teil 15)
EC50/48 h	>100 mg/l (Daphnia magna (puces d'eau)) (OECD202 Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

**CAS: 68002-94-8 alcools en C16-18 et insaturés en C18**

EC50/48 h (statique)	> 0,1 - 1 mg/l (Daphnia magna (puces d'eau)) (OECD 202)
EC50/72 h	>0,1-1 mg/l (Desmodesmus subspicatus (algues)) (OECD 201)
LC50/96 h	> 1 - 10 mg/l (Cyprinus carpio (Carpe)) (OECD 203)

• **Conclusion/Résumé**

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. La classification a été effectuée par calcul d'après de la Règlement (CE) No 1272/2008.

• **12.2 Persistance et dégradabilité**

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

Biodégradabilité	>80 % (28 d) (OECD301C Modified MITI Test) facilement biodégradable
------------------	--

**CAS: 68002-94-8 alcools en C16-18 et insaturés en C18**

Biodégradabilité	>60 % (28 d) (OECD TG 301B) facilement biodégradable
	>70 % (28 d) (OECD TG 301 A) facilement biodégradable

• **Conclusion/Résumé**

Le produit est aisément biodégradable.

Toutes les valeurs chiffrées relatives aux effets écolo-toxiques se rapportent aux substances pures.

(suite page 9)

**Nom du produit** *NCoat Clean Care*

(suite de la page 8)

· **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

Facteur de bioconcentration (FBC)	>100 (404)
log Pow	0,56 (expérimental)
	Bioaccumulation n'est pas à prévoir (lit.).

**CAS: 68002-94-8 alcools en C16-18 et insaturés en C18**

Facteur de bioconcentration (FBC)	<500 (Méthode de calcul)
-----------------------------------	--------------------------

- **Conclusion/Résumé** Ne pas accumuler dans les organismes.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques :**
- **Indications générales :**  
Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **13.1.1 Élimination appropriée / Produit:**

**Recommandation :**

De petites quantités peuvent être diluées avec beaucoup d'eau et éliminées. De plus grandes quantités sont à éliminer conformément aux normes des autorités locales.

- **Liste des propositions pour le Code déchets/désignations des déchets selon le CED::**

20 00 00	DÉCHETS MUNICIPAUX (DÉCHETS MÉNAGERS ET DÉCHETS ASSIMILÉS PROVENANT DES COMMERCES, DES INDUSTRIES ET DES ADMINISTRATIONS), Y COMPRIS LES FRACTIONS COLLECTÉES SÉPARÉMENT
20 01 00	fractions collectées séparément (sauf section 15 01)
20 01 29*	détergents contenant des substances dangereuses
15 00 00	EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS
15 01 00	emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément)
15 01 10*	emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

- **13.1.2 Élimination appropriée / Emballage:**
- **Recommandation :**  
L'emballage peut être réutilisé ou recyclé après nettoyage.  
L'emballage doit être évacué conformément à l'ordonnance sur les emballages.

(suite page 10)

**Nom du produit** *NCoat Clean Care*

(suite de la page 9)

- **Produit de nettoyage recommandé** : Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** néant
- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** néant
- **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** néant
- **14.4 Groupe d'emballage**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** néant
- **Dangers pour l'environnement:** Non applicable.
- **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.
- **Indications complémentaires de transport :**
- **ADR/RID/ADN**
- **Quantités exceptées (EQ):** E1
- **"Règlement type" de l'ONU:** néant

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Règlements et directives européens:**
  - Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par 2015/830/UE
  - Règlement (CE) no 1272/2008 (CLP, UE SGH)
  - Directive 67/548/CEE du Conseil, du 27 juin 1967, concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances dangereuses.
  - Directive 98/24/CE du Conseil du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail (quatorzième directive particulière au sens de l'article 16, paragraphe 1, de la directive 89/391/CEE).
  - Directive 89/686/CEE du Conseil, du 21 décembre 1989, concernant le rapprochement des législations des États membres relatives aux équipements de protection individuelle.

(suite page 11)

**Nom du produit NCoat Clean Care**

(suite de la page 10)

Directive 94/33/CE du Conseil, du 22 juin 1994, relative à la protection des jeunes au travail.  
Directive 2006/12/CE du parlement européen et du conseil du 5 avril 2006 relative aux déchets.

Directive 2008/98/CE du parlement européen et du conseil du 19 novembre 2008 relative aux déchets et abrogeant certaines directives.

- **Règlement (UE) no 528/2012 le marché et l'utilisation des produits biocides:** Non applicable.
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 55
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**  
Fiche de données de sécurité du fournisseur. Cette fiche de données de sécurité contient un SE (si d'application) dans un formulaire intégré. Le contenu du scénario d'exposition a été intégré (si d'application) aux sections 1.2, 8, 9, 12, 15 et 16 de cette fiche de données de sécurité.  
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol  
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

- **16.1 Indications de changement:** Non applicable.
- **16.2 Teneur en taux de R-, H- et EUH (Numéro et texte intégral):**  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **16.3 Remarques pour formation:**  
Des instructions supplémentaires pour une bonne utilisation de ce produit peuvent être trouvés dans les informations techniques.
- **16.4 Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:**  
Les données bibliographiques et/ou les rapports de recherche sont disponibles auprès du fabricant.  
FDS des fournisseurs de Matières Premières  
Règlement (CE) Non 1907/2006, relatif au registre, l'évaluation, l'autorisation et la restriction les substances et les préparations chimiques (REACH).  
eChemPortal ([http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request\\_locale=en](http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en))  
TOXNET (<http://toxnet.nlm.nih.gov/index.html>)  
Directive 67/548/CEE, relative au rapprochement des dispositions légales, réglementaires et administratives en matière de classification, emballage et étiquetage des substances dangereuses.  
GESTIS base de données chimique ([www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp](http://www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp))  
La base de données de l'ECHA sur les substances enregistrées (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)
- **16.5 Autres Informations:**  
Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.
- **Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon l'ordonnance (CE)N° 1207/2008 [CLP]:**  
Pas applicable.
- **Service établissant la fiche technique :** Département recherche & développement

(suite page 12)

**Nom du produit *NCoat Clean Care***

(suite de la page 11)

**· 16.6 Acronymes et abréviations:**

ETA Estimation de la toxicité aiguë  
ADR Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route  
ADN Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures  
CEN Comité européen de normalisation  
C&E Classification et étiquetage  
CLP Classification Labelling Packaging [Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008]  
CAS Numéro du Chemical Abstract Service  
COM Commission européenne  
CMR Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction  
CSA Évaluation de la sécurité chimique  
CSR Rapport sur la sécurité chimique  
DNEL Dose dérivée sans effet  
DPD Directive 999/45/CE relative aux préparations dangereuses  
DSD Directive 67/548/CEE relative aux substances dangereuses  
DU Utilisateur en aval  
DUCC Groupe de coordination des utilisateurs en aval de produits chimiques  
EEE Espace économique européen (UE + Islande, Liechtenstein et Norvège)  
ECB European Chemicals Bureau (Bureau européen des produits chimiques)  
ECHA Agence européenne des produits chimiques  
Numéro CE Numéro EINECS et ELINCS (voir également EINECS et ELINCS)  
EINECS Inventaire des substances chimiques existant sur le marché communautaire  
ELINCS Liste européenne des substances chimiques notifiées  
FR Norme européenne  
PE Parlement européen  
NQE Norme de qualité environnementale  
FDS<sub>e</sub> Fiche de données de sécurité étendue (FDS avec SE joint)  
UE Union européenne  
Euphrac Catalogue européen de phrases normalisées  
CED Catalogue européen des déchets (remplacé par LoW – voir ci-dessous)  
SEG Scénario d'exposition générique  
SGH Système général harmonisé  
SH Santé humaine  
IATA Association internationale du transport aérien  
OACI-TI Instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses  
IMDG Code maritime international des marchandises dangereuses  
IMSBC Code maritime international des cargaisons solides en vrac  
TI Technologies de l'information  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database (Base de données internationale sur les informations chimiques unifiées)  
IUPAC Union internationale de chimie pure et appliquée  
CCR Centre commun de recherche

(suite page 13)

FR

**Nom du produit *NCoat Clean Care***

(suite de la page 12)

Kow Coefficient de partage octanol-eau  
CL50 Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)  
DL50 Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)  
EL Entité légale  
LCS limite de concentration spécifique  
LCG limite de concentration générique  
LoW [ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm](http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm)Liste de déchets (voir )  
LR Lead Registrant (Déclarant principal)  
F/I Fabricant/Importateur  
EM État membre  
FS Fiche signalétique  
CO Conditions opératoires  
OCDE Organisation de coopération et de développement économiques  
OCDE-GTNM Groupe de travail sur les nanomatériaux manufacturés de l'OCDE  
VLEP Valeur limite d'exposition professionnelle  
OSHA Agence européenne pour la sécurité et la santé au travail  
PBT Persistant, bioaccumulable et toxique  
PEC Concentration prédite sans effet  
PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet  
EPI Équipement de protection individuelle  
R(Q)SA Relation (quantitative) structure-activité

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals [Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques]  
RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises  
RIP REACH Implementation Project (Projet de mise en oeuvre de REACH)  
RMM Mesure de gestion des risques  
APR Appareil de protection respiratoire  
FDS Fiche de données de sécurité  
FEIS Forum d'échange d'informations sur les substances  
PME Petites et moyennes entreprises  
STOT Toxicité spécifique pour certains organes cibles  
(STOT) RE Exposition répétée  
(STOT) SE Exposition unique  
SVHC Substances extrêmement préoccupantes  
UIC Union des Industries Chimiques  
NU Nations Unies  
VCI Fédération allemande de l'industrie chimique  
vPvB Très persistant et très bioaccumulable