Règlement (CE) n o 1907/2006 Art.31

Nom du

SERVISOL HEAT SINK COMPOUND

Date de création/révision : 24.07.12 Version : 1.0

produit: Ref.Nr.:

UDS000584 2 20120724

Remplace: UK20065

Ceci est la traduction de la fiche de sécurité standard CE, sans inclusions des dispositions juridiques nationales.

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

1.1. Identificateur de produit

SERVISOL HEAT SINK COMPOUND

Vrac

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Conduction Electrique/thermique

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

CRC Industries UK Ltd. Ambersil House - Wylds Road Castlefield Industrial Estate TA6 4DD Bridgwater Somerset United Kingdom

Tel.: +44 1278 727200 Fax.: +44 1278 425644 E-mail: hse.uk@crcind.com

Filiales		Tel	Fax
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66

1.4. Numéro d'appel d'urgence

(+44)(0)1278 72 7200

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément aux directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE:

Santé: non-classifié Physique: non-classifié

Environnement: R50/53: Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des

effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Autres dangers : non-classifié

2.2. Éléments d'étiquetage



1/8

CRC Industries UK Limited

Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset, TA6 4DD

Règlement (CE) n o 1907/2006 Art.31

Nom du SERVISOL HEAT SINK COMPOUND Date de création/révision : 24.07.12 Version : 1.0

produit: SERVISOL HEAT SINK COMPOUND Date de creation/revision: 24.07.12 version: 1.

Symbol(s) de danger: N: DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

*

Phrases de risque (R): R50/53: Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des

effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrases de conseils de

prudence (S):

S57: Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu

ambiant.

S61: Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions

spéciales/la fiche de données de sécurité.

2.3. Autres dangers

Aucun(e)

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable.

3.2. Mélanges

Composants dangereux	N° CAS	EC-nr	w/w %	symbole	phrase-R*	Notes
oxyde de zinc	1314-13-2	215-222-5	60-100	N	50/53	В
Explication des notes						
B : substances avec limite d'exposition sur le lieu de travail nationale						

Composants dangereux	Numéro d'enregistrement	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe et catégorie de danger	Mention de danger	Notes
oxyde de zinc		1314-13- 2	215-222- 5	60- 100	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H <mark>400,H410</mark>	В
Explication des notes							
B : substances avec limite d'exposition sur le lieu de travail nationale							

^{(*} Explication des phrases: chapitre 16)

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Contact avec les yeux : Si la substance a touché les yeux, les laver immédiatement avec beaucoup

d'eau pendant quelques minutes

Faire appel à un médecin si l'irritation persiste

Contact avec la peau : Laver au savon.

Faire appel à un médecin si l'irritation persiste

Inhalation : Air frais, tenir calme et au chaud.

Faire appel à un médecin si des effets négatifs apparaissent



2/8

CRC Industries UK Limited

Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset, TA6 4DD

Règlement (CE) n o 1907/2006 Art.31

Nom du

SERVISOL HEAT SINK COMPOUND Date de création/révision: 24.07.12 Version: 1.0 produit:

UDS000584 2 20120724 Ref.Nr.: Remplace: UK20065

Ingestion: Ne pas faire vomir en cas d'ingestion

Consulter un médecin

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation: L'inhalation excessive de vapeurs de solvant peut provoquer nausée, maux de

tête et étourdissements

Ingestion: Peut causer des troubles gastro-intestinaux

Symptômes: maux de gorge, douleurs abdominales, nausées, vomissements.

Contact avec la peau : Légèrement irritant pour la peau

Symptômes: rougeur, douleur. Légèrement irritant pour les yeux

Contact avec les yeux : Symptômes: rougeur, douleur.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette) Informations générales :

Si les symptômes persistent dans tous les cas consulter un médecin

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Mousse, dioxyde de carbone ou agent sec

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Forme des produits de décomposition dangeureux CO.CO2

5.3. Conseils aux pompiers

Refroidir le(s) recipient(s) exposé(s) au feu, en aspergeant d'eau En cas d'incendie, ne pas respirer les fumées

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Supprimer les points d'ignition

Assurer une ventilation adéquate

Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage.

6.2. 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



Règlement (CE) n o 1907/2006 Art.31

Nom du produit:

SERVISOL HEAT SINK COMPOUND

Date de création/révision : 24.07.12 Version : 1.0

Ref.Nr.:

UDS000584 2 20120724

Remplace: UK20065

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber la substance répandue avec un matériel inerte approprié

6.4. Référence à d'autres sections

Pour plus d'informations voir section 8.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser seulement dans des zones ventilées

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Laver à fond après l'usage

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé

Conserver hors de la portée des enfants.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Conduction Electrique/thermique

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition :

Pas de renseignements disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

Procédures d'ordre technique : Assurer une ventilation adéquate

Protection individuelle: Prenez les précautions nécessaires pour éviter le contact avec la peau et les

> yeux lors de l'utilisation du produit Assurer une ventilation adéquate

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.

ECTION 9: Propriétés physiques et chimiques



Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset, TA6 4DD

Règlement (CE) n o 1907/2006 Art.31

Nom du

SERVISOL HEAT SINK COMPOUND Date de création/révision : 24.07.12 Version : 1.0 produit:

UDS000584 2 20120724 Ref.Nr.: Remplace: UK20065

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : état physique : Graisse. Blanc. couleur: odeur: Sans odeur. pH: Non connu. Point/intervalle d'ébullition : Non connu.

Point d'éclair : > 150 °C (en vase clos)

Vitesse d'évaporation : Non connu. Limites d'explosion : limite Non connu. supérieure : limite inférieure : Non connu. Pression de vapeur : Non connu. Densité relative : 2.30 g/cm3.

Hydrosolubilité: Insoluble dans l'eau

Auto-inflammabilité : > 400 °C Viscosité: Non connu.

9.2. Autres informations

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucunes réactions dangeureuses connues si utilisé selon l'usage prévu

10.2. Stabilité chimique

Stable

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucunes réactions dangeureuses connues si utilisé selon l'usage prévu

10.4. Conditions à éviter

Eviter surchauffage

10.5. Matières incompatibles

Agent comburant fort

10.6. Produits de décomposition dangereux

CO,CO2

SECTION 11: Informations toxicologiques



5/8

CRC Industries UK Limited

Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset, TA6 4DD

Règlement (CE) n o 1907/2006 Art.31

Nom du

SERVISOL HEAT SINK COMPOUND Date de création/révision : 24.07.12 Version : 1.0 produit:

UDS000584 2 20120724 Ref.Nr.: Remplace: UK20065

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Inhalation: L'inhalation de vapeurs de solvant peut provoquer nausée, maux de tête et

étourdissements

Ingestion: Peut causer des troubles gastro-intestinaux

Contact avec la peau : Peut entraîner irritation. Contact avec les yeux : Peut entraîner irritation.

Donnés toxologiques :

Pas de renseignements disponibles

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

R50/53: Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Donnés ecotoxologiques:

Composants dangereux	N° CAS	méthode	
oxyde de zinc	1314-13-2	LC50 fish	1.1 mg/l
		EC50 daphnia	0.098 mg/l

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas de renseignements disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas de renseignements disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Insoluble dans l'eau

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas de renseignements disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Pas de renseignements disponibles



Règlement (CE) n o 1907/2006 Art.31

Nom du

SERVISOL HEAT SINK COMPOUND produit:

Date de création/révision : 24.07.12 Version : 1.0

UDS000584 2 20120724 Ref.Nr.: Remplace: UK20065

SECTION 13: Considérations relatives à l'éimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Produit: Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toute

précaution d'usage.

Ne pas rejeter à l'égoût ou dans l'environnment, éliminer ce produit dans un

centre agréé de collecte des déchets.

Emballage contaminé : La mise au rebut doit se conformer à la législation locale, provinciale et

nationale

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

3082 Numéro UN:

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, Nom d"expédition:

LIQUIDE, N.S.A. (Zinc oxide)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe: 9 ADR/RID - Code de M6

classification:

14.4. Groupe d'emballage

Ш Groupe d''emballage:

14.5. Dangers pour l'environnement

ADR/RID - Dangereux pour Oui l'environement:

IMDG - Marine pollutant:

Polluant marin

IATA/ICAO - Dangereux pour

l'environement:

Oui

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

ADR/RID - Code tunnel: (E) IMDG - Ems: F-A. S-F IATA/ICAO - PAX: 914 IATA/ICAO - CAO 914

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC



7/8

CRC Industries UK Limited

Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset, TA6 4DD Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.crcind.com

Règlement (CE) n o 1907/2006 Art.31

Nom du produit:

SERVISOL HEAT SINK COMPOUND

Date de création/révision : 24.07.12 Version : 1.0

Ref.Nr.:

UDS000584 2 20120724

Remplace: UK20065

Non applicable.

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

La Fiche de Données de Sécurité est élaborée suivant les exigences Européens actuels.

Directive 99/45/CE

Règlement (CE) No 1907/2006 (REACH)

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas de renseignements disponibles

SECTION 16: Autres informations

*Explication des phrase de risques:	R50/53: Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
*Explication des mentions de danger:	H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques.
g	H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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 exigenges 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.

