

Fiche de données de sécurité

(ANSI Z400.1-2004)

Imprimé

02.02.2013



Révision

02.02.2013 (Can) Version 5.1

WEICONLOCK AN 302-50

01 IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE L'ENTREPRISE

Nom commercial du produit WEICONLOCK AN 302-50
Code produit 302500
Famille chimique Adhésif / mastic anaérobie
Utilisation du produit Adhésifs et mastics monocomposants, durcissement anaérobie
Fabricant Weicon GmbH & Co. KG
 Königsberger Straße 255,
 D-48157 Munster
 Téléphone: + 49 (0) 251 / 9322 - 0
 Télécopie : + 49 (0) 251 / 9322 - 244
 e-mail: info@weicon.de
 L'Internet : www.weicon.de

Responsable de la fiche de données de sécurité : sds@gbk-ingelheim.de

Fournisseur WEICON inc.
 20 Steckle Place, Unité 20
 Kitchener, Ontario N2E 2C3
 Téléphone : 519 896 5252
 Télécopie : 519 896 5254
 e-mail: info@weicon.ca

Conseils d'urgence 0 11 49 178 433 74 34 (CONSULTANK Lutz Harder GmbH)

02 IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences ATTENTION : Irritant.
Effets potentiels sur la santé Irritant pour les yeux, la peau et le système respiratoire. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Voies d'entrée Contact avec la peau et les yeux et inhalation
Cancérogénicité NTP : Non IARC : Non OSHA : Non
Classification SIMDUT

Classe D2B



03 COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composant	No CAS	% en poids.
Esters monoalkyliques ou monoaryliques ou monoalkylaryliques de l'acide méthacrylique, à l'exception de ceux spécifiés ailleurs dans la présente annexe		> 10
Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle	868-77-9	1 - 19
Hydroperoxyde de cumène	80-15-9	1



WEICONLOCK AN 302-50

Ester d'acide méthylacrylique avec le 1,2-propanediol

27813-02-1

1 - 19

04 PREMIERS SECOURS

Peau

Retirer immédiatement les vêtements contaminés. En cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Les yeux

Laver immédiatement les yeux à grande eau pendant environ 15 minutes, en particulier sous les paupières. Consulter immédiatement un ophtalmologiste en cas d'irritation.

Ingestion

Si la personne est consciente, rincer la bouche avec de l'eau et faire boire de l'eau pour diluer le contenu de l'estomac. Ne pas faire vomir. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Inhalation

En cas d'inhalation excessive, amener la personne à l'air frais et la maintenir immobile. En cas de symptômes, consultez immédiatement un médecin.

05 DONNÉES SUR LES INCENDIES ET LES EXPLOSIONS

point de rupture

> 100 °C

Moyens d'extinction

Mousse, poudre sèche, dioxyde de carbone, sable, jet d'eau pulvérisée

Moyens d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Aucun à mentionner

Dangers particuliers pendant la lutte contre l'incendie

Ne pas inhaler les gaz de combustion ou la fumée.

Produits de combustion dangereux

Émet des fumées toxiques en cas d'incendie

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets pour éviter tout contact avec la peau et les yeux. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée ; ne doit pas être déversé dans les égouts.

06 MESURES DE REJET ACCIDENTEL

Procédures en cas de déversement et de fuite

Porter un équipement de protection individuelle approprié. Ramasser à l'aide d'absorbants inertes et placer dans des conteneurs appropriés pour l'élimination.

Mesures anti-pollution

Ne pas laisser le produit non traité dans les égouts, les eaux de surface ou souterraines. Ne pas rejeter dans le sous-sol/sol.

07 MANIPULATION ET STOCKAGE

Manutention

Prenez les précautions habituelles pour la manipulation de produits chimiques. Si nécessaire, assurez une bonne ventilation par aspiration locale.

Espace de rangement

Garder son calme. Protéger du rayonnement solaire direct. Conserver uniquement dans son emballage d'origine à une température de 28 °C maximum (= 80 °F).



WEICONLOCK AN 302-50

08 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection de la peau	Utiliser des vêtements de protection pour éviter tout contact avec la peau. Portez des gants en caoutchouc butyle; 0,7 mm; 480 min.; 60 min. En cas d'applications spéciales, il est recommandé de vérifier la résistance chimique auprès du fabricant des gants.
Protection des yeux	L'utilisation de lunettes de sécurité avec protections latérales est recommandée.
Protection respiratoire	Utiliser un respirateur approuvé par le NIOSH en cas de ventilation insuffisante et de formation d'aérosol ou de brouillard.
Mesures générales de protection et d'hygiène	Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail. Se laver les mains/ ou le visage avant les pauses et à la fin du travail. Retirer immédiatement les vêtements souillés ou trempés.

09 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	divers	Forme physique	divers
Couleur	divers	Odeur	À peine perceptible
pH	4 - 6, 20 °C		
Point de rupture	> 100 °C, DIN/ISO 2592		
Auto-allumage	> 380 °C		
La pression de vapeur	<0,5 hPa, 20 °C, DIN 51616		
La densité	1 - 1,1 g/ml, 20 °C, DIN 51757		
solubilité dans l'eau	Pratiquement insoluble		
Viscosité 1 dynamique	10 - 100000 mPas, 25 °C (Brookfield)		

dix STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique	Stable, aucune décomposition ne se produit s'il est utilisé conformément aux instructions.
Produits de décomposition dangereux	Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone. Gaz/vapeurs toxiques.
Polymérisation	La polymérisation peut se produire à des températures supérieures à 100 °C.
Incompatibilités	Tenir loin de la chaleur. Réagit avec les métaux, les acides forts, les alcalis et les agents oxydants.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

DL50 orale aiguë	> 5000 mg/kg (rat)
Irritation de la peau	Irritant
Irritation de l'oeil	Irritant
Sensibilisation cutanée	sensibilisant



WEICONLOCK AN 302-50

12 INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Dégradabilité biologique	Non déterminé
Information additionnelle	Ne pas rejeter le produit dans l'environnement. Ne pas rejeter dans le milieu aquatique.

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Élimination du produit	Éliminer conformément aux réglementations fédérales, nationales ou locales. Les emballages vides peuvent être éliminés via des collecteurs de déchets recyclables.
-------------------------------	--

14 INFORMATIONS DE TRANSPORT

Nom d'expédition TMD / DOT	Non réglementé
Transport maritime IMDG	Non réglementé
Transport aérien OACI/IATA	Non réglementé

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Noter: Les entrées sous la section 15 couvrent uniquement les réglementations généralement traitées dans le processus de génération de la fiche signalétique, telles que TSCA et EPCRA/SARA Titre III.

Statut TSCA aux États-Unis	Tous les composants sont sur l'inventaire TSCA.
Statut DSL canadien	Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire DSL.
SARA Titre III	À notre connaissance, ce produit ne contient aucun produit chimique toxique soumis aux exigences de notification des fournisseurs de l'article 313 de la loi Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA/ EPCRA) et aux exigences de 40 CFR Part 372.

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du Règlement sur les produits contrôlés (CPR) et la fiche signalétique contient toutes les informations du CPR.

16 LES AUTRES INFORMATIONS

Plus d'informations	Les réglementations fédérales et locales sur les produits chimiques doivent être respectées.
Étiquette SIMDUT HAZCOM	IRRITANT POUR LA PEAU, LES YEUX ET LE SYSTÈME RESPIRATOIRE. PEUT ENTRAÎNER UNE SENSIBILISATION PAR CONTACT AVEC LA PEAU.

Au meilleur de notre connaissance, les informations contenues dans cette fiche signalétique sont exactes. Il est destiné à aider l'utilisateur dans son évaluation des dangers du produit et des précautions de sécurité à prendre lors de son utilisation. Les données de cette fiche signalétique concernent uniquement le matériel spécifique désigné ici. Nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'utilisation ou à la confiance accordée à ces informations, et nous ne garantissons pas non plus leur exactitude ou leur exhaustivité.