**Tegro AG** 

# 8603 Schwerzenbach/Switzerland

Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013

Version 01

Page 1 / 9

# SECTION 1: Identification de la substance / préparation et de la société

#### 1.1 Identificateur de produit

NIGRIN Soin caoutchouc, 75 ml Numero d'article 10082600

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

1.2.1 Utilisations pertinentes

Soins de caoutchouc

1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucun connu.

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

Société Tegro AG

Ringstrasse 85

8603 Schwerzenbach/Switzerland / SUISSE

Téléphone ++41-(0)44-806 88 88 Téléfax ++41-(0)44-806 88 89 Site internet www.nigrin.ch E-mail info@tegro.ch

Secteur informatif

Informations techniques info@tegro.ch
Fiche de Données de Sécurité sdb@chemiebuero.de

1.4 Téléphone en cas d'urgence

Organe consultatif Centre Suisse d'Informazion Toxicologique, CH-8028 Zürich, Téléphone en cas d' urgence

145 ou 044 251 51 51

# **SECTION 2: Dangers possibles**

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

# 2.1.1 Classification (Règlement (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger

ATTENTION

Mention d'avertissement

Flam. Liq. 3 - H226 Liquide et vapeurs inflammables.

#### 2.1.2 Classification (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

Symbole de danger aucun

Phrases-R R 10: Inflammable.

# 2.2 Éléments d'étiquetage

Marquage selon règlement (CEE) 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger

Mention d'avertissement ATTENTION

Mentions de danger H226 Liquide et vapeurs inflammables.

Conseils de prudence P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. —

Ne pas fumer.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans conformément à la réglementation

locale/r'egionale/nationale/internationale.



Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013 Version 01 Page 2 / 9

#### 2.3 Autres dangers

Dangers pour la santé En cas d'ingestion suivie de vomissement, les matières peuvent pénétrer dans les poumons.

Dangers pour l'environnement Le produit/la substance a la catégorie de danger pour l'eau 1.

Autres dangers

D'autres dangers n'ont pas été constatés dans l'état actuel des connaissances.

#### SECTION 3: Composition / Informations sur les composants

#### 3.1 Type de produits:

Lors de ce produit, il s'agit d'un mélange.

Conc. [%]	Substance
15 - <30	Éthanol
	CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, ECB-Nr.: 01-2119457610-43-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 2 - H225 - Eye Irrit. 2 - H319
	EEC: F, R 11

Commentaire relatif aux composants Liste SVHC (liste des substances dites préoccupantes, candidates pour la procédure

d'autorisation): Ne contient pas ou moins de 0,1% des substances énumérées dans la liste.

Pour le texte intégral des mentions H et des phrases R: voir la SECTION 16.

# **SECTION 4: Premiers secours**

# 4.1 Description des premiers secours

Indications générales En cas de projection de produit, changer de vêtements. Changer le vêtement souillé.

**Après inhalation** Assurer un apport d'air frais.

En cas de malaises, se rendre chez le médecin.

Après contact cutané En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux En cas de contact avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau et consulter un

spécialiste.

Après ingestion Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

Ne pas faire vomir.

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets irritants Vertiges

Nausées, vomissements.

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

Traiter les symptômes.

# SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

# 5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié Mousse stable aux alcools.

Produits extincteurs en poudre.

Eau pulvérisée. Dioxyde de carbone.

Agent d'extinction non approprié Jet d'eau.

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

risque de formation de produits de pyrolyse toxiques, oxyde de carbone (CO), hydrocarbures

non brûlés

# 5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à

la réglementation locale en vigueur.



Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013

Version 01

Page 3 / 9

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

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

Tenir à l'écart de sources d'inflammation.

Veiller à assurer une aération suffisante.

Sol très glissant suite au déversement du produit.

Utiliser les vêtements de protection individuel (gants de protection, lunettes de protection,

vêtement de protection).

#### 6.2 Mesures de protection de l'environnement

Ne rien rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

# 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. liant universel).

Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

#### 6.4 Référence à d'autres sections

Voir le SECTION 8+13

#### SECTION 7: Manipulation et stockage

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail.

Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains.

Protéger la peau en appliquant une pommade.

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

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Ne pas stocker avec des agents oxydants.

Conserver les récipients dans un endroit bien ventilé.

Conserver les récipients hermétiquement fermés.

Mettre à l'abri des échauffements/surchauffes et protéger du rayonnement solaire.

# 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Voir le SECTION 1.2

#### SECTION 8: Contrôle de l'exposition / protection individuelle

# 8.1 Paramètres de contrôle

# Composants possédants une valeur limite d'exposition (CH)

minto a expectator	minto a experiment (err)		
Conc. [%]	Substance		
20 - <40	Glycérol		
	CAS: 56-81-5, EINECS/ELINCS: 200-289-5		
	VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 50 mg/m³, 4x, e, SS:C		
	VLCT: Valeur limite court terme (15min): 100 mg/m³		
15 - <30	Éthanol		
	CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, ECB-Nr.: 01-2119457610-43-XXXX		
	VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 500 ppm, 960 mg/m³, 4x, SS:C, INRS, NIOSH		
	VLCT: Valeur limite court terme (15min): 1000 ppm, 1920 mg/m³		

# Fiche de Données de Sécurité 1907/2006/CE - REACH (CH)

NIGRIN Soin caoutchouc, 75 ml

Numero d'article 10082600

**Tegro AG** 

#### 8603 Schwerzenbach/Switzerland

Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013 Page 4 / 9 Version 01

Contrôles de l'exposition

Indications complémentaires sur la

configuration des installations

techniques

Assurer une ventilation du poste de travail adéquate.

Protection des yeux Lunettes de protection.

Protection des mains Caoutchouc butyle. >480 min (EN 374).

Les indications sont données à titre de recommandation. Lors d'informations ultérieures,

veuillez consulter le fournisseur de gants.

**Protection corporelle** Non indispensable sous des conditions normales.

**Divers** Eviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols.

Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité

des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la

résistance chimique des moyens de protection.

Non indispensable sous des conditions normales. Protection respiratoire

Protection respiratoire en présence d'aérosol ou de brouillard de produit.

En cas de brève exposition, utiliser un masque avec filtre, filtre A.

Risques thermiques non applicable

Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement Voir le SECTION 6+7.

# SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

# Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

**Etat** Couleur incolore Odeur alcoholique Seuil olfactif non déterminé

Valeur du pH 7,7

Valeur du pH [1%] non déterminé

Point d'ébullition [°C] >75 Point d'éclair [°C] 27

Température d'inflammation [°C] non déterminé Limite inférieure d'explosion non déterminé Limite supérieure d'explosion non déterminé

Propriétés comburantes

Pression de vapeur/pression de gaz

[kPa]

non déterminé

Densité [g/ml] 1,02

Densité de versement [kg/m³] non applicable

Solubilité dans l'eau complètement miscible

Coefficient de partage [n-

octanol/l'eau]

non déterminé

Viscosité non applicable Densité relative de vapeur par

rapport à l'air

non déterminé

Vitesse d'évaporation non déterminé Point de fusion [°C] non déterminé Auto-inflammation [°C] non déterminé non applicable Temp. de décomposition [°C]

#### 9.2 Autres informations

aucun

# SECTION 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 Réactivité

Formation possible de mélanges inflammables avec l'air en cas d'échauffement au-dessus du point d'éclair et/ou en cas de pulvérisation ou de nébulisation.

Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013

Version 01

Page 5 / 9

#### 10.2 Possibilité de réactions dangereuses

Stable sous des conditions environnantes normales (température ambiante).

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réagit au contact avec agents d'oxydation.

#### 10.4 Conditions à éviter

Fort réchauffement.

#### 10.5 Matières incompatibles

Agent d'oxydation

# 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

# **SECTION 11: Informations toxicologiques**

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Conc. [%]	Substance	
15 - <30	15 - <30 Éthanol, CAS: 64-17-5	
	LC50, inhalatoire, Rat: 117-125 mg/l/4h (OECD 403).	
	LD50, dermique, Lapin: > 2000 mg/kg (OECD 402).	
	LD50, oral, Rat: 10470 mg/kg (OECD 401).	
	NOAEL, Rat: > 3000 mg/kg/d (24 month OECD 451).	

Lésions oculaires graves/irritation

oculaire

Pas irritant.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Pas irritant.

Sensibilisation respiratoire ou

cutanée

Aucun effet de sensibilisation connu.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

organies cibies — exposition unique

Toxicité spécifique pour certains

organes cibles - exposition répétée

non déterminé

non déterminé

Mutagénèse Toxicité sur la reproduction non déterminé non déterminé

Cancérogénèse

non déterminé

Remarques générales

Pas de classification par calcul d'après la Directive des Préparations. Données toxologiques de produit complet ne sont pas disponibles.

Les données toxicologiques citées concernant les ingrédients sont destinées aux personnes exerçant des professions médicales, aux experts des domaines sécurité et protection sanitaire au lieu de travail et aux toxicologues. Les données toxicologiques citées concernant les ingrédients ont été mises à disposition par les producteurs de matières premières.

# SECTION 12: Informations écotoxicologiques

# 12.1 Toxicité

Conc. [%]	Substance
15 - <30	Éthanol, CAS: 64-17-5
	EC50, (72h), Algae: 275 mg/l (OECD 201).
	LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 13000 mg/l (OECD 203).
	LC50, (48h), Daphnia magna: 12340 mg/l.
	EC50, (48h), Selenastrum capricornutum: 12900 mg/l (OECD 201).

# Fiche de Données de Sécurité 1907/2006/CE - REACH (CH) NIGRIN Soin caoutchouc, 75 ml Numero d'article 10082600 Tegro AG



# 8603 Schwerzenbach/Switzerland

Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013 Version 01 Page 6 / 9

# 12.2 Persistance et dégradabilité

Comportement dans les

non déterminé

compartiments de l'environnement

....

Comportement dans les stations d'épuration

non déterminé

Biodégradabilité

non déterminé

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'information disponible.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'information disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Non à classifier de PBT ou de VPVB sur la base de toutes les informations disponibles.

#### 12.6 Autres effets néfastes

Pas de classification par calcul d'après la Directive des Préparations.

Données écologiques de produit complet ne sont pas disponibles.

Les données toxicologiques citées concernant les ingrédients ont été mises à disposition par les producteurs de matières premières.

#### SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Les résidus de produits sont à éliminer dans le respect de la directive en matière de déchets 2008/98/CE ainsi que selon les réglementations nationales et régionales. Le code de nomenclature du Catalogue Européen des Déchets (CED) ne peut pas être déterminé pour ce produit, car seules les fins d'utilisation par le consommateur permettent une classification. Au sein de l'UE, le code de nomenclature doit être déterminé en accord avec le responsable de l'élimination des déchets.

**Produit** 

Traiter dans une installation d'incinération, en tenant compte de la réglementation locale en

vigueur.

Consulter le fabricant pour le recyclage.

Catalogue européen des déchets

(recommandé)

200113\*

Emballage non nettoyé

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

Catalogue européen des déchets

(recommandé)

150110\*

# SECTION 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU

Conformément à la désignation d'expédition NU, voir SECTION 14.2



Page 7 / 9

# 8603 Schwerzenbach/Switzerland

Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013 Version 01

# 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Transport routier vers ADR/RID UN 1170 ÉTHANOL EN SOLUTION 3 III

- Code de classification F1

- Etiquettes de danger

•

- ADR LQ

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels) 3 (D/E)

UN 1170 Ethanol solution 3 III

Transport fluvial (ADN) UN 1170 ÉTHANOL EN SOLUTION 3 III

- Code de classification F

- Etiquettes de danger



Transport maritime selon IMDG

- **EMS** F-E, S-D

- Etiquettes de danger



- IMDG LQ

Transport aérien selon IATA UN 1170 Ethanol solution 3 III

- Etiquettes de danger



# 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Conformément à la désignation d'expédition NU, voir SECTION 14.2

#### 14.4 Groupe d'emballage

Conformément à la désignation d'expédition NU, voir SECTION 14.2

# 14.5 Dangers pour l'environnement

Conformément à la désignation d'expédition NU, voir SECTION 14.2

# 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Indication correspondante aux section 6 à 8.

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

Pas d'information disponible.



Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013 Page 8 / 9 Version 01

#### SECTION 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

PRESCRIPTIONS DE CEE 1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach);

1272/2008; 75/324/CEE(2008/47/CE); 453/2010/CE

**RÈGLEMENTS DE TRANSPORT** ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2013)

**RÉGLEMENTATIONS NATIONALES** 

(CH):

Ordonnance sur les produits chimiques, Ochim; Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques, ORRChim; Ordonnance sur la protection contre les accidents

majeurs, OPAM.

- Code de cas particulier 200113\* - VOC-part [%] 25 Ordonnance sur la protection contre 20000 kg

les accidents majeurs (OPAM):

- Observe employment restrictions

for people

Les jeunes jusqu'à 18 ans révolus ne peuvent être en contact avec ou être exposés à cette préparation pendant leur travail que si l'Office fédéral de la formation professionnelle et de la

technologie (OFFT) ou le Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO) a autorisé une exception

(Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs, RS 822.115). Les femmes enceintes et les femmes qui allaitent ne peuvent être en contact avec ou être

exposées à cette préparation pendant leur travail que si un spécialiste a établi dans le cadre d'une analyse de risques que les activités que la mère est appelée à effectuer, compte tenu des mesures de protection prises, ne mettent pas sa santé ni celle de l'enfant en danger (Ordonnance sur la protection de la maternité, RS 822.111.52).

25 %

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des appréciations de sécurité des matières n'ont pas été réalisées pour les matières produites dans ce mélange.

#### SECTION 16: Autres données

- VOC (1999/13/CE)

### 16.1 Phrases-R (SECTION 3)

R 11: Facilement inflammable

# 16.2 Mentions de danger (SECTION 3)

H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H319 Provoque une sévère irritation des yeux.



Date d'émission 17.04.2013, Révision 17.04.2013

Version 01

Page 9 / 9

#### 16.3 Abréviations et acronymes:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

CAS = Numéro du Chemical Abstract Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging[Règlement relatif à la classification, à

l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) no 1272/2008]

DMEL = Derived Minimum Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level [Dose dérivée sans effet]

EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau

EEC = European Economic Community[Espace économique européen (UE + Islande,

Liechtenstein et Norvège)]

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances [Inventaire des substances chimiques existant sur le marché communautaire]

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances [Liste européenne des substances chimiques notifiées]

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals [Système général harmonisé]

IATA = International Air Transport Association [Association internationale du transport aérien] IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods [Code maritime international des marchandises dangereuses]

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

LC50 = Lethal concentration, 50% [Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)]

LD50 = Median lethal dose [Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)]

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance [Persistant, bioaccumulable et

PNEC = Predicted No-Effect Concentration [Concentration(s) prédite(s) sans effet] REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals [Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques]

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average

TLV®STEL = Threshold limit value - short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative [très persistant et très bioaccumulable]

# 16.4 Autres données

Positions modifiées

aucun

Copyright: Chemiebüro®