

# Fiche de données de sécurité

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)


Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017


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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** TRACE 2
- **Code du produit:** 21002, 21004, 21016, 21022, 21128, 21550
- **No CAS:**  
68855-24-3
- **Numéro CE:**  
272-472-8
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation** Produit pétrolier.
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
Highside Chemicals, Inc.  
11114 Reichold Road  
Gulfport, MS 39503 USA  
Phone: (228) 896-9220
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
ChemTel Inc.  
(800) 255-3924 (Appel gratuit dans Amérique du Nord)  
+1 (813) 248-0585 (Internationale)

## SECTION 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
  - **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
- 
- Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.  
Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**

 Xi; Irritant

R36/38: Irritant pour les yeux et la peau.

- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:** Néant.

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**



GHS07

- **Mention d'avertissement** Attention

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

Nom du produit: TRACE 2

(suite de la page 1)

- **Mentions de danger**

H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- **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.  
P103 Lire l'étiquette avant utilisation.  
P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.  
P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
  
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

- **Principaux dangers:**

- **Symboles du SIMDUT**

D2B - Matières toxiques ayant d'autres effets toxiques



- **Système de classification:**

- **NFPA données (gamme 0-4)**



Santé = 1  
Inflammabilité = 1  
Réactivité = 0

- **HMIS données (gamme 0-4)**



Santé = 1  
Inflammabilité = 1  
Réactivité = 0

- **Substances dangereuses pour la santé sur le long terme**

la substance n'est pas comprise

- **2.3 Autres dangers**

- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

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

- **3.1 Substances**

- **No CAS Désignation**

68855-24-3 Alkyl (C12-30) Benzene Derivatives

- **Code(s) d'identification**

· **Numéro CE:** 272-472-8

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)



Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

Nom du produit: TRACE 2

(suite de la page 2)

· **Composants dangereux:**

CAS: 85-83-6	1-(2-méthyl-4-(2-méthylphénylazo)phénylazo)-2-naphtol	< 5%
EINECS: 201-635-8	 Xi R36/38  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	

### SECTION 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**· **Remarques générales:** Enlever 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.

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

· **Après contact avec les yeux:**

Enlever les lentilles de contact si porté.

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **Après ingestion:**

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Troubles gastro-intestinaux· **Risques** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Surveiller la tension artérielle.

Surveillance médicale pendant au moins 48 heures.

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

· **5.1 Moyens d'extinction**· **Moyens d'extinction:**

Mousse

Poudre d'extinction

Dioxyde de carbone

Gaz d'extinction

· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Eau· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Peut être dégagé en cas d'incendie:

Monoxyde de carbone (CO)

· **5.3 Conseils aux pompiers**· **Equipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Porter un vêtement de protection totale.

· **Autres indications** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité

### selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

Nom du produit: TRACE 2

(suite de la page 3)

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Veiller à une aération suffisante.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **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, sciure).  
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.  
Assurer une aération suffisante.
- **6.4 Référence à d'autres sections**  
Afin d'obtenir des informations pour 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.

#### SECTION 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Eviter la formation d'aérosols.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Stocker dans un endroit frais.  
Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.  
Éviter stockage près des chaleurs extrêmes, les sources d'ignition et des flammes nues.
- **Indications concernant le stockage commun:**  
Ne pas stocker avec les aliments.  
Ne pas stocker avec des substances oxydantes ou acides.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**  
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **DNEL** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **PNEC** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 5)

## Fiche de données de sécurité

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

**Nom du produit: TRACE 2**

(suite de la page 4)

- **Remarques supplémentaires:**

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

- **8.2 Contrôles de l'exposition**

- **Equipement de protection individuel:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

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.

- **Protection respiratoire:**

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

- **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

- **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

- **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

- **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Mesures de gestion des risques**

Voir la Section 7 pour des informations supplémentaires.

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

- **Indications générales**

- **Aspect:**

Forme:

Liquide

Couleur:

Non déterminé.

- **Odeur:**

Caractéristique

- **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

(suite page 6)

## Fiche de données de sécurité

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

<b>Nom du produit: TRACE 2</b>
--------------------------------

(suite de la page 5)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· valeur du pH:</li> <li>· <b>Changement d'état</b></li> <li style="padding-left: 20px;">Point de fusion:</li> <li style="padding-left: 20px;">Point d'ébullition:</li> <li>· Point d'éclair</li> <li>· Inflammabilité (solide, gazeux):</li> <li>· Température d'inflammation:</li> <li>· Température de décomposition:</li> <li>· Auto-inflammation:</li> <li>· Danger d'explosion:</li> <li>· Limites d'explosion:</li> <li style="padding-left: 20px;">Inférieure:</li> <li style="padding-left: 20px;">Supérieure:</li> <li>· Pression de vapeur:</li> <li>· Densité à 20 °C (68 °F):</li> <li>· Densité relative</li> <li>· Densité de vapeur.</li> <li>· Vitesse d'évaporation</li> <li>· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</li> <li>· Coefficient de partage (n-octanol/eau):</li> <li>· Viscosité:</li> <li style="padding-left: 20px;">Dynamique:</li> <li style="padding-left: 20px;">Cinématique:</li> <li>· Teneur en solvants:</li> <li style="padding-left: 20px;">Teneur en substances solides:</li> <li>· 9.2 Autres informations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>345 °C (653 °F)</li> <li>&gt;94 °C (&gt;201 °F)</li> <li>Non applicable.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Le produit n'est pas explosif.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>0,95 g/cm<sup>3</sup> (7,928 lbs/gal)</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Pas ou peu miscible</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Non déterminé.</li> <li>Pas d'autres informations importantes disponibles.</li> </ul>
--	--

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité**
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Réactions aux acides puissants et aux agents d'oxydation.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 7)

## Fiche de données de sécurité

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

Nom du produit: TRACE 2

(suite de la page 6)

- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

### SECTION 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë:**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:** Aucun.
- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Irrite la peau et les muqueuses.
- **des yeux:** Effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer une dermatite (inflammation de la peau) à cause de l'effet dégraissant du solvant.

### SECTION 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Le produit est biodégradable après adaptation prolongée.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Effets écotoxiques:**
- **Remarque:**  
Le produit consomme de l'oxygène. L'effet indiqué peut être causé partiellement par un manque d'oxygène.  
À cause d'actions mécaniques du produit (ex: agglutinations), il peut se produire des dommages.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
La déclaration a été déduite de produits ayant une structure ou une composition similaire.  
Sur la base des données existantes relatives à l'élimination/la dégradabilité et le potentiel de bioaccumulation, un dommage à long terme de l'environnement n'est pas à exclure.  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- **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.

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

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
Peut être incinéré avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.

(suite page 8)

## Fiche de données de sécurité

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

<b>Nom du produit: TRACE 2</b>
--------------------------------

Peut être réutilisé après traitement.	(suite de la page 7)
---------------------------------------	----------------------

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

- **14.1 No ONU**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA** néant
- **14.2 Nom d'expédition des Nations unies**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA** néant
- **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Class** néant
- **14.4 Groupe d'emballage**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.5 Dangers pour l'environnement:**
- **Marine Pollutant:** Non
- **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 73/78 et au recueil IBC** Non applicable.
- **"Règlement type" de l'ONU:** -

### SECTION 15: Informations réglementaires

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **États-Unis**
- **SARA**

<b>· Section 355 (substances extrêmement dangereuses):</b>
--

la substance n'est pas comprise
---------------------------------

<b>· Section 313 (Specific toxic chemical listings):</b>
--

la substance n'est pas comprise
---------------------------------

<b>· Liste TSCA:</b>
----------------------

la substance est comprise
---------------------------

<b>· Proposition 65, l'état de Californie</b>
---

<b>· Substances connu à causer le cancer:</b>
---

la substance n'est pas comprise
---------------------------------

<b>· Substances connu à causer la toxicité féminine reproductrice:</b>
--

la substance n'est pas comprise
---------------------------------

<b>· Substances connu à causer le toxicité masculin reproducteur:</b>
---

la substance n'est pas comprise
---------------------------------

(suite page 9)



## Fiche de données de sécurité

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

Nom du produit: TRACE 2

(suite de la page 8)

· **Substances connu à causer la toxicité de développement:**

la substance n'est pas comprise

· **Listes Cancérogènes**

· **EPA (Environmental Protection Agency)**

la substance n'est pas comprise

· **Centre international de recherche sur le Cancer**

85-83-6 | 1-(2-méthyl-4-(2-méthylphénylazo)phénylazo)-2-naphtol

3

· **TLV (valeur limite d'exposition d'ACGIH)**

la substance n'est pas comprise

· **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

la substance n'est pas comprise

· **Canada**

· **Liste intérieure des substances (DSL) du Canada**

la substance est comprise

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)**

la substance n'est pas comprise

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)**

la substance n'est pas comprise

· **Informations de danger relatives au produit:**

Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux

· **Prescriptions nationales:**

· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

la substance n'est pas comprise

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### SECTION 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· **Phrases importantes**

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)**

Date d'impression : 20.03.2015

Révision: 30.04.2017

**Nom du produit: TRACE 2**

(suite de la page 9)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
NFPA: National Fire Protection Association (USA)  
HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)  
SIMDUT: Système d'Information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

**Sources**

FDS/SDS préparé par:  
Société ChemTel / ChemTel Inc.  
1305 North Florida Avenue  
Tampa, Florida 33602-2902 Etats-Unis  
Appel Gratuit dans l'Amérique du Nord 1-888-255-3924  
Internationale +01 813-248-0573  
Website: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)