

SOFTANOL 30
SOFTANOL 30
SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise
1.1. Identificateur de produit

Identification du produit	: Liquide.
* Ref. nr	: REACH : 01-2119560577-29 Substance/UVCB
Nom commercial	: SOFTANOL 30
Numéro CAS	: No CAS : 68131-40-8
* Numéro EC	: No CE : ---
Type de produit	: Agents tensioactifs.

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

Usage	: Industriel.
-------	---------------

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

Identification de la société	: COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE Z.A.C du Parc 13 rue Louis Blériot FR- 77290 COMPANS T: +33 (0)1 64 77 76 27
Nom et fonction de la personne responsable	: Service Qualité : qualite@interchimie.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

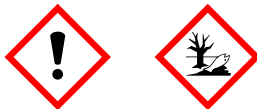
N° de téléphone en cas d'urgence	: ORFILA +33 (0)1.45.42.59.59
----------------------------------	-------------------------------

SECTION 2 Identification des dangers
2.1. Classification de la substance ou du mélange
Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Classification	: R43 N; R51-53
----------------	--------------------

Code(s) des classes et catégories de danger. Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

• Dangers pour la santé	: Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 - Attention - (CLP : Skin Sens. 1) - H317
• Dangers pour l'environnement	: Danger pour le milieu aquatique - Danger chronique - Catégorie 2 - (CLP : Aquatic Chronic 2) - H411

2.2. Éléments d'étiquetage
Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)
• Pictogramme(s) de danger


• Pictogramme(s) de danger	: SGH07 - GHS09
• Mention d'avertissement	: Attention
• Mention de danger	: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

• Conseils de prudence

Prévention	: P273 - Éviter le rejet dans l'environnement. P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. P280G - Porter des gants de protection.
Intervention	: P302+352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

2.3. Autres dangers

SOFTANOL 30
SOFTANOL 30
SECTION 2 Identification des dangers (suite)
Autres dangers

: Aucune dans des conditions normales.
 Cette substance n'est pas considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistante à fort potentiel de bioaccumulation (vPvB).

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Composants : Ce produit est dangereux.

* **Composants** : **UVCB**

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
Alcools secondaires en C11-C15 éthoxylés	: > 99,5 %	68131-40-8	----	----	01-2119560577-29	R43 N; R51-53 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411

SECTION 4 Premiers secours
4.1. Description des premiers secours
Premiers secours

- **Informations générales** : Mettre impérativement au repos et maintenir sous surveillance médicale. En cas de perte de conscience mettre la victime en position de récupération. Le cas échéant, administrer de l'oxygène ou pratiquer la respiration artificielle. Etre prêt à réanimer la victime en cas de défaillance cardiaque ou respiratoire. Mettre la victime en position demi-assise. Vomissement.
 : Peut aboutir à une aspiration dans les poumons, pouvant causer une pneumonie. Laisser la victime au chaud et au repos. En cas de malaise consulter un médecin.
- **Inhalation** : Faire respirer de l'air frais.
 En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
- **Contact avec la peau** : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
 Consulter un médecin si l'irritation persiste.
- **Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
 Ne pas utiliser de produit neutralisant.
 Consulter un médecin si l'irritation persiste.
- **Ingestion** : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Faire boire de l'eau si la victime si elle est parfaitement consciente/lucide. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Conjonctivites.
 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
 Dangereux pour la santé si ingéré en grande quantité. :
 L'ingestion peut provoquer des nausées, vomissements et diarrhée.

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

Aucune donnée disponible.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie
5.1. Moyens d'extinction

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Moyens d'extinction

- **Agents d'extinction appropriés** : Acide carbonique. Poudre. BC. Mousse.
- **Agents d'extinction non appropriés** : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 3
		Edition révisée n° : 4
		Date : 24 / 7 / 2013
		Remplace la fiche : 25 / 5 / 2011
SOFTANOL 30		SOFTANOL 30

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie (suite)

Produits de combustion dangereux : La décomposition thermique génère : CO, CO2
Réagit au contact des acides. S'hydrolyse.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. Porter un vêtement de protection approprié. Gants.

Procédures spéciales : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
Déchets dangereux par suite de leur toxicité.
Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.
Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour l'environnement : Balayer ou recueillir le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.
Répandre une couche de granulés inertes, par exemple du sable, sur les surfaces du sol souillées par le produit. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

6.4. Référence à d'autres sections

Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.
sectopn 13
Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

SECTION 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Général : Eviter toute exposition inutile.

Manipulation : Eliminer rapidement des yeux. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. N'utiliser que dans des endroits bien ventilés.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Stockage

Stockage : Ne pas utiliser : Cuivre (Cu).
L'acier inoxydable est recommandé pour l'entreposage. Acier au carbone. Conserver dans un endroit sec et frais. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation.

Stockage - à l'abri de : Bases. Agent oxydant. Acides. Chaleur.
Flamme nue.
Sources de chaleur.

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

Aucune donnée disponible.

SOFTANOL 30
SOFTANOL 30
SECTION 7 Manipulation et stockage (suite)
SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle
8.1. Paramètres de contrôle
PNEC

- fresh water 0.00153mg/l
- marine water 0.000153mg/l
- aqua (intermittent releases) 0.0153mg/l
- fresh water sediment 64.3mg/l
- marine water sediment 6.43mg/l
- soil 12.9mg/l soil dw
- STP 8.24mg/l

Protection individuelle

: Eviter toute exposition inutile.

- Protection respiratoire

: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

- Protection de la peau

: Porter un vêtement de protection approprié.

- Protection des yeux

: Lunettes de sécurité.

- Protection des mains

: Utilisez des gants en caoutchouc. PVC.

- Ingestion

: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Hygiène industrielle

: Assurer une extraction ou une ventilation générale du local afin de réduire les concentrations de vapeurs.

8.2. Contrôles de l'exposition

Aucune donnée disponible.

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques
9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
9.1.a. Aspect
Aspect

: Liquide.

Couleur

: Jaune. Clair(e).

9.1.b. Odeur
Odeur

: Caractéristique.

9.1.c. Seuil olfactif

: Aucune donnée disponible.

9.1.d. pH

: Aucune donnée disponible.

9.1.e. Point de fusion / Point de congélation
Point de congélation [°C]

: -58

* **Point de fusion [°C]**

: -25, 1013hPa

9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition

* **Point d'ébullition [°C]**

: 300, 1013hPa

9.1.g. Point d'éclair

* **Point d'éclair [°C]**

: 176, 1013hPa

9.1.h. Taux d'évaporation
Vitesse d'évaporation (éther=1)

: acétate de butyle=1 <0.01

* **9.1.i. Inflammabilité**

: Non combustible.

9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)
9.1.k. Pression de vapeur
Pression de vapeur [hPa]

: 0.00013 (25°C)

9.1.l. Densité de vapeur

SOFTANOL 30
SOFTANOL 30
SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

Densité de vapeur relative (air=1) : >1

9.1.m. Densité relative

Densité relative, liquide (eau=1) : 0.93 (20°C)

Densité : absolue : 932 kg/m3

9.1.n. Solubilité

* Solubilité dans l'eau : < 0.05 g/100ml

* **9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau** : Log Kow : 6.2; 25°C

9.1.p. Température d'auto-inflammabilité

* **Temp. d'autoinflammation [°C]** : 338, 1013hPa

9.1.q. Température de décomposition

* **Décomposition thermique [°C]** : > 280

9.1.r. Viscosité

Viscosité à 20°C [mPa.s] : 0.0276 Pa.s

9.1.s. Propriétés explosives : Non considéré comme comportant un risque d'incendie/explosion dans des conditions normales d'utilisation.

9.1.t. Propriétés comburantes : Ce produit n'est pas considéré comme dangereux.

9.2. Autres informations

* Tension superficielle : 0.028 N/m, 20°C

SECTION 10 Stabilité et réactivité
10.1. Réactivité
Stabilité et réactivité : Chauffé au-dessus du point-éclair, libère des vapeurs inflammables.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses
Réactions dangereuses : Réagit violemment avec : Agents oxydants forts. S'hydrolyse. Acides forts.

10.4. Conditions à éviter
Conditions à éviter : Surchauffe. Flamme nue.

10.5. Matières incompatibles

* **Matières à éviter** : Bases. Agent oxydant. Acides. Cuivre (Cu).

10.6. Produits de décomposition dangereux
Produits de décomposition dangereux : La décomposition thermique génère : Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.

SOFTANOL 30
SOFTANOL 30
SECTION 11 Informations toxicologiques
11.1. Informations sur les effets toxicologiques
Toxicité aiguë

- **Inhalation** : A la chaleur, le produit libère des vapeurs très irritantes, affectant les yeux. Une irritation des voies respiratoires et des autres membranes muqueuses.

- **Cutanée** : Rougeur. Gonflement.

- **Oculaire** : Conjonctivites.

- **Ingestion** : L'ingestion peut provoquer des nausées, vomissements et diarrhée.

* **Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]** : > = 2 000 (OCDE 423)

* **Admin. percutanée (rat) DL50 [mg/kg]** : > 2 000 (OCDE 402)

* **Irritation des yeux (lapin)** : N'est pas supposé irritant. 24h - OCDE 405

* **Cancérogénicité** : Non classé. CMR

SECTION 12 Informations écologiques
12.1. Toxicité

Informations toxicologiques : Toxique pour les poissons.
Toxique pour les organismes aquatiques.
EC50 (3h) = 824mg/l (OECD209) fresh water

EC50-48h Daphnia magna [mg/l] : 5.66 (OCDE 202)

IC50 72h Algae [mg/l] : 2.01 (Pseudokirchneriella subcapitata) OCDE 201

CL50-96 Heures - poisson [mg/l] : 1.53 (Oncorhynchus mykiss) OCDE 203

12.2. Persistance et dégradabilité

* **Biodégradation [%]** : Le produit est biodégradable. dans l'eau.
65%, 28d (OCDE 301C)
55%, 28d (OCDE 301F)
70-74%, 39d

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bio-accumulation : Log Kow : 6.2 (25°C)

12.4. Mobilité dans le sol

* QSAR, Mackay, niveau I : fraction air 0.05%, fraction sédiment 2.17%, fraction sol 97.6%, fraction eau 0.0696%
Absorption au sol.
Log Koc (OECD121) 5.6
Absorbé.
Mackay level I , fraction air 0.05%, fraction sédiment 2.17%, fraction sol 97.6%, fraction water 0.0696%, QSAR

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Cette substance n'est pas considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistante à fort potentiel de bioaccumulation (vPvB).

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

Information relative aux effets écologiques : Inoffensif pour la boue activée à <10ppm

Effet sur la couche d'ozone : Non dangereux.

Classe WGK (Allemagne) : 2 (VwVwS)

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 7
		Edition révisée n° : 4
		Date : 24 / 7 / 2013
		Remplace la fiche : 25 / 5 / 2011
SOFTANOL 30		SOFTANOL 30

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités	: Eviter le rejet dans l'environnement. Déchets dangereux par suite de leur toxicité. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
* N° de déchet industriel	: 15 01 10 - Emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus. (Déchets dangereux conformément à la directive 91/689/CEE relative aux déchets dangereux)

SECTION 14 Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Information générale

No ONU : 3082

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle de transport : UN3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Alcools secondaires en C11-C15 éthoxylés), 9, III, (E)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Etiquetage ADR



: 9: Matières et objets dangereux divers
9 : Matières et objets dangereux divers.

Transport terrestre

I.D. n° : 90

- ADR Classe : 9

Mesures d'urgence en cas d'accident : Arrêter le moteur.
Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route.
Tenir le public éloigné de la zone dangereuse.
PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

Transport par mer

- Code IMO-IMDG : Classe 9

- IMDG-Pollution marine : Yes ò

- N° de fiche de sécurité : F-A S-F

Transport aérien

- ICAO/IATA : Packaging instructions cargo : 964
Packaging instructions passenger: 964

- IATA - Classe ou division : 9

14.4. Groupe d'emballage

Groupe : III

- Groupe d'emballage ADR : III

- Groupe d'emballage IMO : III

- Groupe d'emballage IATA : III

14.5. Dangers pour l'environnement

Danger pour l'environnement.

SOFTANOL 30
SOFTANOL 30
SECTION 14 Informations relatives au transport (suite)

En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Précautions individuelles : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

Mesures d'urgence en cas d'accident : Arrêter le moteur. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route. Tenir le public éloigné de la zone dangereuse. PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

Informations complémentaires : Aucun(e).

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

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

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

Symbole(s) : Xi : Irritant
N : Dangereux pour l'environnement

Phrase(s) R : R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrase(s) S : S24 : Eviter le contact avec la peau.
S37 : Porter des gants appropriés.
S61 : Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Autres : Netherlands, Waterbezwaarlijkheid : 6

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Complète.

SECTION 16 Autres informations

Liste des phrases R pertinentes (chap. 2) : R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Révision : Révision - Voir : *

DENEGATION DE RESPONSABILITE : Cette fiche de données de sécurité a été établie reprenant les données des fiches de données de sécurité en provenance de fournisseurs en amont.

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document