

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

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

1.1. Identificateur de produit

Nom de produit: Techno Nettoyant pour les mains

Techno AG numéro d'article: 01480 0 00029, 500 ml
01480 0 00030, 1 litre

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

Utilisation de la substance /
du mélange: Produit de nettoyage et d'entretien

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

Techno AG
Butthollenring 31
4147 Aesch BL
Tel. 061 717 90 00
Fax 061 711 38 58
info@techno-ag.ch
www.techno-ag.ch

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Suisse d'Information Toxicologique
Freiestrasse 16
8032 Zürich
Tel. 145
Tel. 044 251 51 51
info@toxi.ch
www.toxi.ch

2. Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

2.1.1. Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008 (GHS/CLP)

Corrosion/irritation cutanée, Catégorie 2, H315
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1, H318
Sensibilisants cutanés, Catégorie 1, H317
Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 2, H411

Ce produit est classé et étiqueté conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008 (GHS/CLP).

2.1.2. Classification conformément aux Directives UE 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Xi; R41
R43
N; R51/53

Information complémentaire: Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre,
voir section 16.

Date de la première édition: 08.12.2009
Date de la dernière révision: 09.12.2014

Version 4.0
Page 1/10

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

2.2. Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Danger

Mentions de danger:

H315: Provoque une irritation cutanée.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence:

P261: Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.

P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

P280: Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

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.

Conseil supplémentaire: Aucun(e).

Identificateur de produit selon SGH:

Paraffin oils, sulfochlorinated, saponified, No.-CAS 68188-18-1, No.-CE 269-144-1

Fettalkoholethoxylat, No.-CAS 68439-50-9

Fettsäureamid, No.-CAS 68155-06-6, No.-CE 268-934-3

MIPA-Laureth Sulfate, No.-CAS 83016-76-6

d-limonene, No.-CAS 5989-27-5, No.-CE 227-813-5

2.3. Autres dangers

Pas d'information disponible.

3. Composition/informations sur les composants

N° CAS	Composants	Teneur (%)
N° EG	Classification DSD/DPD	
	Classification CLP	
68188-18-1	Paraffin oils, sulfochlorinated, saponified	5 - 10
269-144-1	Xi; R-38-41	
	Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 3 H412	
68439-50-9	Fettalkoholethoxylat	1 - 2.5
	Xi,N; R-41-50/53	
	Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 1 H410	

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

68155-06-6	Fettsäureamid	1 - 2.5
268-934-3	Xi; R-38-41	
	Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318	
83016-76-6	MIPA-Laureth Sulfate	1 - 2.5
	Xi; R-38-41	
	Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318	
5989-27-5	d-limonene	2.5 - 5
227-813-5	Xi,N; R-10-38-43-50/53, Nota C	
601-029-00-7	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, Flam. Liq. 3 H226 , Nota C	

Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

Impuretés dangereuses: Aucun(e) à notre connaissance.

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Inhalation:** Pas de précautions spéciales.
- Contact avec la peau:** Rincer à l'eau.
- Contact avec les yeux:** Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- Ingestion:** Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Non applicable.

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

Aucun(e) à notre connaissance.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Utiliser un produit chimique sec, du CO₂, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool.

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité: Aucun(e).

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

Date de la première édition: 08.12.2009
Date de la dernière révision: 09.12.2014

Version 4.0
Page 3/10

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement spéciaux pour la protection des intervenants: Procédure standard pour feux d'origine chimique.

Méthodes particulières d'intervention: Pas de précautions spéciales.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Conseils pour les non-secouristes: Pas de précautions spéciales.

Conseils pour les secouristes: A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Nettoyer rapidement en balayant ou en aspirant.
Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Ne nécessite pas de mesures techniques spéciales de protection.

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

Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine.

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

Pas d'information disponible.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limite(s) d'exposition: Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

5989-27-5	D-Limonene		
	Switzerland - Occupational	7 ppm TWA [MAK]	14 ppm STEL [KZW]
	Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	40 mg/m ³ TWA [MAK]	80 mg/m ³ STEL [KZW]

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôle de l'exposition professionnelle:	Pratiques générales d'hygiène industrielle.
Protection individuelle:	
Protection respiratoire:	Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.
Protection des mains:	Pas de précautions spéciales.
Protection des yeux:	Éviter le contact avec les yeux.
Protection de la peau et du corps:	Pas de précautions spéciales.
Risques thermiques:	Pas de précautions spéciales.
Contrôle d'exposition de l'environnement:	Pas de précautions spéciales.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Forme:	Liquide. Visqueux.
Couleur:	Jaune.
Odeur:	Parfumé.
Seuil olfactif:	Pas d'information disponible.
pH:	5.3 - 5.9 (+20 °C)
Point/intervalle de fusion:	Pas d'information disponible.
Point/intervalle d'ébullition:	Pas d'information disponible.
Point d'éclair:	n'a pas de point d'éclair
Vitesse d'évaporation:	Pas d'information disponible.
Inflammabilité:	Pas d'information disponible.
Limites d'explosivité:	Pas d'information disponible.
Pression de vapeur:	Pas d'information disponible.
Densité gazeuse:	Pas d'information disponible.
Densité relative:	0.986 - 0.991
Hydrosolubilité:	soluble
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Pas d'information disponible.
Température d'auto-inflammabilité:	Pas d'information disponible.
Température de décomposition:	Pas d'information disponible.
Viscosité:	1800 - 2100 cps
Dangers relatifs à la combustion et à l'explosion:	non dangereux(se)
Propriétés comburantes:	Aucun(e)

9.2. Autres informations

Caractéristiques Générales du Produit:	Pas d'information disponible.
-----------------------------------------------	-------------------------------

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'information disponible.

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition en utilisation conforme.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'information disponible.

10.4. Conditions à éviter

Les vapeurs chauffées au contact de flammes ou de surfaces chauffées au rouge, peuvent donner des produits de décomposition avec des effets alertants et irritants.

10.5. Matières incompatibles

Des acides forts et des bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun sous utilisation appropriée.

11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë:

68155-06-6	Amides, C12-18, N,N-bis(hydroxyethyl)			
	Oral	LD50	Rat = 12200 mg/kg	(IUCLID)
5989-27-5	D-Limonene			
	Dermal	LD50	Rabbit > 5 g/kg	(NLM_CIP)
	Oral	LD50	Rat = 4400 mg/kg	(NZ_CCID)

Corrosion/irritation cutanée: Provoque une irritation de la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Irritation sévère des yeux.

Sensibilisation respiratoire/cutanée: Peut provoquer la sensibilisation des sujets prédisposés par contact avec la peau.

Cancérogénicité: Une classification comme cancérogène n'est pas possible avec les données disponibles.

Mutagénicité sur les cellules germinales: Une classification selon la toxicité pour l'embryon n'est pas possible avec les données disponibles.

Toxicité pour la reproduction: Une classification selon la toxicité pour la fertilité n'est pas possible avec les données disponibles.

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique:	Donnée non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée:	Donnée non disponible.
Danger par aspiration:	Donnée non disponible.
Expérience chez l'homme:	Ce produit n'est associé à aucun effet négatif connu sur la santé de l'homme.

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même. Aucune dégradation de l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

68155-06-6	Amides, C12-18, N,N-bis(hydroxyethyl)	
	Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	96 h LC50 Brachydanio rerio: 4 mg/L [semi-static]
	Ecotoxicity - Freshwater Algae - Acute Toxicity Data	96 h EC50 Desmodesmus subspicatus: 2.1 mg/L
5989-27-5	D-Limonene	
	Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	96 h LC50 Pimephales promelas: 0.619 - 0.796 mg/L [flow-through] 96 h LC50 Oncorhynchus mykiss: 35 mg/L

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'information disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

12.4. Mobilité dans le sol

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'information disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'information disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Résidus de produit / produit non utilisé:	Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.
Emballages contaminés:	Mettre les emballages rincés à la disposition de services de recyclage locaux.

Date de la première édition: 08.12.2009
Date de la dernière révision: 09.12.2014

Version 4.0
Page 7/10

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

14. Informations relatives au transport

ADR/RID:	Proper shipping name MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Fettalkoholethoxylat, d-limonene) No ONU 3082. Classe 9. Groupe d'emballage III. Etiquettes ADR/RID 9+ENV. Dangereux pour l'environnement: Oui Code de classement M6. Risk No. 90. Quantité limitée 5 L. Code de tunnel E
IMDG:	Proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Fettalkoholethoxylat, d-limonene) No ONU 3082. Classe 9. Groupe d'emballage III. Etiquettes IMDG 9+ENV. Quantité limitée 5 L. No EMS F-A, S-F. Marine Pollutant yes
IATA:	Proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Fettalkoholethoxylat, d-limonene) No ONU 3082. Classe 9. Etiquettes IATA 9+ENV. Groupe d'emballage III. Instructions de conditionnement (avion de ligne): 964 (450 L). Instruction d'emballage (LQ): Y964 (30 kg G). Instructions de conditionnement (avion cargo): 964 (450 L).
Navigation fluviale ADN:	Proper shipping name ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fettalkoholethoxylat, d-limonene) No ONU 3082. Classe 9. Groupe d'emballage III. Etiquettes ADN 9+ENV. Danger ADN 9+N2+F.
Autres Informations:	Aucun(e).

15. Informations réglementaires

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

Informations réglementaires: Ce produit est classé et étiqueté conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008 (GHS/CLP).

68188-18-1	Paraffin oils, chlorosulfonated, saponified	
	EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present

Date de la première édition: 08.12.2009
Date de la dernière révision: 09.12.2014

Version 4.0
Page 8/10

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

68439-50-9	Alcohols, C12-14, ethoxylated	
	EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
5989-27-5	D-Limonene	
	Switzerland - Volatile Organic Compounds	2902.1999
	EU - Biocides (1451/2007) - Existing Active Substances	Present
	EU - REACH (1907/2006) - Article 15(1) - Substances Regarded as Being Registered - Plant Health Products	Present (Expiration of approval April 30, 2024)
	EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Non demandé.

16. Sonstige Angaben

Signification des abréviations et acronymes utilisés:

CLP: Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008 (GHS/CLP)

Procédure de classification: Méthode de calcul.

Libellés des phrases mentionnées aux sections 2 et 3:

H226: Liquide et vapeurs inflammables.

H302: Nocif en cas d'ingestion.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

R10: Inflammable.

R38: Irritant pour la peau.

R41: Risque de lésions oculaires graves.

R43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

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

R51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Mode d'emploi: Réservé aux utilisateurs professionnels.

Techno Quality Line

Techno Nettoyant pour les mains

Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 453/2010

Clause de non-responsabilité:

Les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.