

**Fiche de données de sécurité
conforme au règlement (CE) n° 1907/2006**

UTRANA S 450 CU

Page 1 sur 7

Date d'impression: 18.05.2018

Version 7.0 FR

Date de révision: 15.11.2017

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

Identificateur de produit

Nom du produit

UTRANA S 450 CU

Utilisation de la substance/mélange

Mélange destinée à une utilisation industrielle et artisanale

Lubrifiant réfrigérant miscible dans l'eau, contient de huile minérale

Identification de la société/entreprise

Raison sociale : INUSTRY

Adresse : 1288 av du stade, 74970 Marignier, France.

Téléphone : +33 (0)4 50 34 89 20. Fax : +33 (0)4 50 34 68 42

Email : vallier@inustry.com

<http://www.inustry.com>

Numéro d'appel d'urgence : +33 (0)1 45 42 59 59.

Société/Organisme : INRS/ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>

2. Identification des dangers

Classement du mélange

Règlement (CE) N° 1272/2008 (EU-GHS)

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 3, H412

EUH208

Caractérisation

Règlement (CE) N° 1272/2008

Pictogramme



Mention

Attention

Indications de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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

EUH208 Contient 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.

Fiche de données de sécurité conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

UTRANA S 450 CU

Page 2 sur 7

Date d'impression: 18.05.2018

Version 7.0 FR

Date de révision: 15.11.2017

Consignes de sécurité

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.
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.
P337+P313	Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT:	non défini.
vPvB:	non défini.

*3. Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique

Le mélange contient de l'huile minérale, des alcanolamines, des dérivés d'acide gras, des agents tensio-actifs anioniques et non ioniques, des combinaisons phénoxyques, des inhibiteurs de métaux lourds non ferreux et des biocides.

Ingrédients dangereux

Désignation	N° CAS	Concentration	Classement*
Distillats (huile minérale), traités à l'hydrogène léger, naphtéinique (IP 346: Extrait de DMSO < 3%)	64742-53-6	10 – 50 %	Asp. Tox. 1, H304
Méthylethanolamine	105-59-9	5 – 10 %	Eye Irrit. 2, H319
2-Phénoxyéthanol	122-99-6	5 – 10 %	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Tensio-actifs anioniques (neutralisés avec des amines)		2 – 5 %	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Amides d'acide gras	85536-23-8	2 – 5 %	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412

* Le texte des phrases de risqué citées (phrases H), se référer au chapitre 16.

4. Premiers secours

Recommandations générales

Enlever immédiatement les vêtements souillés.

Après inhalation

Amener la personne concernée à l'air frais et déposer à un endroit calme.

Après le contact avec la peau

Laver les parties concernées avec de l'eau et du savon directement.

**Fiche de données de sécurité
conforme au règlement (CE) n° 1907/2006**

UTRANA S 450 CU

Page 3 sur 7

Date d'impression: 18.05.2018

Version 7.0 FR

Date de révision: 15.11.2017

Après contact avec les yeux

En cas de contact du produit avec les yeux, rincer à l'eau 15 minutes min., les paupières étant ouvertes directement. Ensuite consulter directement un ophtalmologiste.

Après ingestion

Ne pas faire vomir. Rincer la bouche et boire abondamment d'eau par après.
Faire appel à l'aide d'un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction approprié

Mousse, CO₂, produits d'extinction à poudre sèche, brouillard d'eau.

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

Jet d'eau

Danger particuliers résultant de l'exposition à la substance/préparation en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits

CO_x, NO_x, SO_x, oxydes phosphoriques

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

En cas d'incendie, utiliser un appareil respiratoire indépendant de l'air ambiant

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Les précautions individuelles

Utiliser un équipement de protection personnel. Éviter tout contact du produit avec la peau et les yeux. Attention: Risque de dérapage en cas de déversement du produit

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser entrer dans les eaux de surface, la canalisation ou la terre. En cas de déversement du produit dans des eaux de surface, dans la canalisation ou dans le sous-sol, en informer l'autorité compétente.

Les méthodes de nettoyage

Essuyer le liquide avec du matériau absorbant et l'éliminer conformément aux prescriptions valables en la matière.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Consignes pour une manipulation sûre

Éviter tout contact non protégé avec la peau, utiliser évent. des gants de protection (p. ex. en caoutchouc nitrile) Si possible, éviter la formation de vapeurs et d'aérosols.

Mesures techniques

Veiller à une aération suffisante, si nécessaire par des aspirations locales.

Stockage

Stocker à l'abri du gel et de la chaleur. Stocker dans des récipients fermés.

**Fiche de données de sécurité
conforme au règlement (CE) n° 1907/2006**

UTRANA S 450 CU

Page 4 sur 7

Date d'impression: 18.05.2018

Version 7.0 FR

Date de révision: 15.11.2017

Exigences concernant les locaux/conditions d'entreposage

Les récipients et dispositifs de remplissage sont à stocker / manipuler de sorte à éviter toute mise en danger de l'eau et du sol par le produit déversé.

Conseils concernant le stockage avec d'autres produits

Catégorie d'entreposage 10 – 13 (autres inflammables et non inflammables matériaux, TRGS 510, Allemagne)

Utilisation(s) particulière(s)

Mélange destinée à des fins d'utilisation commerciales et artisanales.

Lubrifiant réfrigérant miscible dans l'eau, contenant de l'huile minérale

Allemagne:

Observer la règle de la DGUV 109-003 (anciennement: BGR/GUV-R 143) „Activités avec des lubrifiants réfrigérants“.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres à surveiller

Composants avec valeurs limites liées au lieu de travail à surveiller

Allemagne

N° CAS	Composant	Valeur AGW	limite pointe	Remarque*
122-99-6	2-phenoxyethanol	110 mg/m ³ 20 ml/m ³	2 (I)	TRGS 900, DFG, H, Y, 11

Observations tirées des TRGS 900 (Règles techniques concernant les substances dangereuses)

H : résorption par la peau

Y : Aucun risque de lésion fœtale en cas de respect de la valeur limite d'exposition professionnelle (VLE) ou de la valeur limite biologique (VLB)

11: Somme de la vapeur et d'aérosols

AGW: valeur limite de protection du travail

DFG : Deutsche Forschungsgemeinschaft (Centre de recherche allemand)

TRGS : Technische Regel für Gefahrstoffe (Règles techniques concernant les substances dangereuses)

Contrôle de l'exposition

Mesures de protection et d'hygiène

Mesures de protection pendant la manipulation de matières de travail sont indiqués dans la TRGS 500.

Laver les mains avant les pauses et les repas. Après le travail, utiliser une crème de soins regraissante. Tenir le produit à l'écart des denrées alimentaires et boissons. Ne pas emporter de chiffons imbibés de produit dans les vêtements.

Équipement de protection personnel

Protection respiratoire

Pas nécessaire en cas d'aération suffisante

Protection des mains

**Fiche de données de sécurité
conforme au règlement (CE) n° 1907/2006**

UTRANA S 450 CU

Page 5 sur 7

Date d'impression: 18.05.2018

Version 7.0 FR

Date de révision: 15.11.2017

En manipulant le concentré, il faut toujours utiliser des gants de protection en matériau approprié contrôlé selon EN 374(p.ex. caoutchouc nitrile, temps de perméation > 480 mn).
En manipulant la solution, utiliser une crème de protection pour la peau insoluble dans l'eau, si des gants ne peuvent pas être portés.
Respecter le plan de protection pour la peau.

Protection des yeux
Porter des lunettes à protection latérale (EN 166).

Protection de la peau
Vêtements de travail.

Contrôle de l'exposition de l'environnement
Voir chapitre 7. Il n'est pas nécessaire de prendre des mesures allant plus loin.

***9. Propriétés physiques et chimiques**

Informations générales

Aspect

forme	liquide
couleur	jaune- brun
odeur	typique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

Paramètres de base pertinents en matière de sécurité

pH (50 g/l d'eau , 20°C, après 24 heures)	9,3		
Point/intervalle de fusion	non défini	°C	
Point/intervalle d'ébullition	non défini	°C	
Point d'éclair	> 100	°C	
Inflammabilité	non défini	°C	
Pression de vapeur (20°C)	non défini	hPa	
Densité (20°C)	980	kg/m ³	
Hydrosolubilité (20°C)	émulsifiable	g/l	
Coefficient de partage n-octanol/eau (log P _{ow})	non défini		
Viscosité, cinématique (20°C)	env. 400	mm ² /s	

10. Stabilité et réactivité

**Fiche de données de sécurité
conforme au règlement (CE) n° 1907/2006**

UTRANA S 450 CU

Page 6 sur 7

Date d'impression: 18.05.2018

Version 7.0 FR

Date de révision: 15.11.2017

Conditions à éviter

Stable en cas d'application des conditions d'utilisation courantes pour une manipulation du produit conforme à sa destination. Respecter les consignes de stockage.

Matières à éviter

Oxydants puissants

Produits de décomposition dangereux

en cas d'incendie: CO_x, NO_x, SO_x, oxydes phosphoriques

***11. Informations toxicologiques**

Remarques générales

Toxicité aiguë, irritation de la peau, irritation des muqueuses, potentiel d'altération du patrimoine héréditaire et sensibilisation de la peau : ces propriétés de le mélange ont été évalués sur base des données existant au sujet des composants. Il existe en partie des lacunes de données concernant les composants individuels.

Expériences de la pratique

Des projections dans les yeux et contacts avec la peau peuvent conduire à des irritations.

Eviter des projections dans les yeux et des contacts permanents avec la peau.

12. Informations écologiques

Écotoxicité

Le produit est un liquide critique pour l'eau – en pas laisser entrer dans la terre, la canalisation ou les eaux de surface.

Mobilité

pas d'indications disponibles

Persistence et dégradabilité

pas d'indications disponibles

Potentiel de bioaccumulation

pas d'indications disponibles

13. Considérations relatives à l'élimination

Élimination/déchet (produit)

Remettre le produit à une entreprise d'élimination de déchets agréée en observant les prescriptions administratives applicables en la matière.

Code des déchets EU (concentré)

12 01 07 huiles d'usinage à base minérale sans halogènes (pas sous forme d'émulsions ou de solutions)

Code des déchets EU (émulsion)

12 01 09 émulsions et solutions d'usinage sans halogènes

**Fiche de données de sécurité
conforme au règlement (CE) n° 1907/2006**

UTRANA S 450 CU

Version 7.0 FR

Page 7 sur 7
Date d'impression: 18.05.2018
Date de révision: 15.11.2017

Emballages

Vider complètement le récipient. Remise à une entreprise d'élimination de déchets agréée. Les fûts et containers sont reconditionnables. Nettoyage par une entreprise de recyclage.

14. Informations relatives au transport

Substance non dangereuse conformément à ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO

***15. Informations relatives à la réglementation**

Législations nationales (Allemagne)

Classe de pollution des eaux
WGK 2 (dangereux pour l'eau, classification selon AwSV)

***16. Autres informations**

Texte de toute phrase H visée aux points 3

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Service de modification

Les chapitres modifiés sont marqués *.

Les indications reposent sur l'état actuel de nos connaissances à ce jour. Elles sont destinées à décrire nos produits en ce qui concerne les exigences en matière de sécurité et ne signifient donc pas une garantie de propriétés définies.