Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 *Numéro de version 1* *Révision: 11.03.2014*

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

. **1.1 Identificateur de produit**

. **Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35**
Numéro d'article : 13389

. **Numéro d'article :** 13389

. **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** Nettoyant

. **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
. **Producteur/fournisseur :**
ICL FRANCE SAS
ANTI-GERM FRANCE
Z.I. "Le Roineau"
F-72500 VAAS

Tel.: +33 (0) 243467122
Fax: +33 (0) 243467005
web: www.anti-germ.fr
e-mail: info@anti-germ.fr

. **Service chargé des renseignements :**
Business Unit: Anti-Germ
Ladenburg site phone: +49 (0) 6203 / 77-7172
Ludwigshafen site phone: +49 (0) 621 / 5709-6523
MSDS@Anti-Germ.com
. **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** N° d' appel d'urgence Orfila (INRS): +33 1 45 42 59 59 (24 h)

2 Identification des dangers

. **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
. **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
Met. Corr.1 H290 Peut être corrosif pour les métaux.
Skin Corr. 1A H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

. **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**
C; Corrosif
R35: Provoque de graves brûlures.
. **Système de classification:**
La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

. **2.2 Éléments d'étiquetage**
. **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
. **Pictogrammes de danger**

GHS05

. **Mention d'avertissement** Danger

. **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
hydroxyde de sodium
hydroxyde de potassium
. **Mentions de danger**
H290 Peut être corrosif pour les métaux.
H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 ***Numéro de version 1*** ***Révision: 11.03.2014***

Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35
Numéro d'article : 13389

(suite de la page 1)

. **Conseils de prudence**

P260	Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.
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.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/…
P301+P330+P331	EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

. **2.3 Autres dangers**

. **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

. **PBT:** Non applicable.

. **vPvB:** Non applicable.

3 Composition/informations sur les composants

. **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

. **Description :**

Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

. **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Numéro index: 011-002-00-6 Reg.nr.: 01-2119457892-27-0038	hydroxyde de sodium C R35 Skin Corr. 1A, H314	25 - <50%
CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 Numéro index: 019-002-00-8 Reg.nr.: 01-2119487136-33-0009	hydroxyde de potassium C R35; Xn R22 Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302	2,5- <10%
CAS: 68955-55-5	Amines, C12-18-alkyldimethyl, N-oxides Xi R38-41; N R50 Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315	< 2,5%
CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36-xxxx	Alkylpolyglucoside C8-10 Xi R41 Eye Dam. 1, H318	< 2,5%
CAS: 54549-24-5 EINECS: 259-217-6	Alkylpolyglucosid Xi R41 Eye Dam. 1, H318	< 2,5%
CAS: 110615-47-9 Reg.nr.: 01-2119489418-23-xxxx	Alkylpolyglycoside C10-16 Xi R38-41 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	< 1%

. **SVHC** Non

. **Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu**

agents de surface non ioniques	5 - 15%
phosphonates	< 5%

. **Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 ***Numéro de version 1*** ***Révision: 11.03.2014***

Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35
Numéro d'article : 13389

(suite de la page 2)

4 Premiers secours

. **4.1 Description des premiers secours**
. **Indications générales :** Retirer 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.
Un traitement médical immédiat est nécessaire car des brûlures non traitées provoquent des plaies difficilement guérissables.
. **après contact avec les yeux :**
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières 15 minutes.
Envoyer immédiatement chercher un médecin
. **après ingestion :** Rincer la bouche.
. **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et / ou en section 11. A ce jour, aucun autre symptôme ou effet important n'est connu.
. **Risques** Risque de perforation gastrique
. **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
En cas d'ingestion, pratiquer un lavage d'estomac

5 Mesures de lutte contre l'incendie

. **5.1 Moyens d'extinction**
. **Moyens d'extinction:**
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
CO2, poudre d'extinction ou jet de pulvérisation d'eau. Combattre les foyers importants par jet de pulvérisation d'eau .
. **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Jet d'eau à grand débit.
. **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
. **5.3 Conseils aux pompiers**
. **Equipement spécial de sécurité :** Vêtement de protection résistant aux liquides alcalins.
. **Autres indications**
Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

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 envoyer dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni 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, silice, neutralisant d'acide, liant universel).
Utiliser un neutralisant.
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au section 13.
. **6.4 Référence à d'autres sections**
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le section 7
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le section 8

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 ***Numéro de version 1*** ***Révision: 11.03.2014***

Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35
Numéro d'article : 13389

(suite de la page 3)

7 Manipulation et stockage

. **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Ouvrir et manipuler les réservoirs avec précaution.
. **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 :**
Prévoir des sols résistant au lessivage
Ne pas utiliser de fûts en métal léger
. **Indications concernant le stockage commun :** Ne pas stocker avec des acides.
. **Autres indications sur les conditions de stockage :**
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
Protéger contre le gel.
. **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

. **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**
Sans autre indication, voir section 7.

. **8.1 Paramètres de contrôle**
. **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**

1310-73-2 hydroxyde de sodium

VME (France) Valeur à long terme: 2 mg/m³

1310-58-3 hydroxyde de potassium

VME (France) Valeur momentanée: 2 mg/m³

. **Indications complémentaires :**
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 :**
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de 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 :** Protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.
. **Protection des mains :** Gants de protection.
. **Matériau des gants**
Butylcaoutchouc
Caoutchouc nitrile
Caoutchouc naturel (Latex)
Gants en néoprène
. **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 hermétiques (DIN 58211, EN 166)

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 ***Numéro de version 1*** ***Révision: 11.03.2014***

Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35
Numéro d'article : 13389

(suite de la page 4)

. **Protection du corps :** Vêtement de protection résistant aux liquides alcalins

9 Propriétés physiques et chimiques

. **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
. **Indications générales.**
. **Aspect:**

Forme :	liquide
Couleur :	jaune
. **Odeur :**	caractéristique
. **Seuil olfactif:**	non déterminé
. **valeur du pH à 20 °C:**	ca. 14,0 (100%)
. **Modification d'état**	
Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	> 100 °C
. **Point d'éclair :**	Non applicable
. **Inflammabilité (solide, gazeux) :**	Le produit n'est pas inflammable.
. **Température d'inflammation :**	non applicable
. **Température de décomposition :**	non déterminé
. **Danger d'explosion :**	Le produit n'est pas explosif.
. **Limites d'explosivité :**	
inférieure :	non applicable
. **Propriétés comburantes**	néant
. **Pression de vapeur à 20 °C:**	ca. 23 hPa
. **Densité à 20 °C:**	ca. 1,4 g/cm³
. **Vitesse d'évaporation.**	non déterminé
. **Solubilité dans/miscibilité avec**	
l'eau :	soluble
. **Coefficient de partage (n-octanol/eau) :**	< 0 log POW
. **Viscosité :**	
dynamique à 20 °C:	ca. 50 mPas
. **9.2 Autres informations**	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

. **10.1 Réactivité**
Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions.
. **10.2 Stabilité chimique**
. **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
. **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Forte réaction exothermique aux acides
Corrode les métaux
. **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 ***Numéro de version 1*** ***Révision: 11.03.2014***

Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35
Numéro d'article : 13389

(suite de la page 5)

. **10.5 Matières incompatibles:**
acides
agents d'oxydation
Aluminium et alliages de métaux légers
. **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

. **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
. **Toxicité aiguë :**
. **Effet primaire d'irritation :**
. **de la peau :** Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
. **des yeux :** Provoque des lésions oculaires graves.
. **Indications toxicologiques complémentaires :**
L'absorption orale du produit a un fort effet corrosif sur la cavité buccale et le pharynx et présente un danger de perforation du tube digestif et de l'estomac.
. **Sensibilisation** Aucun effet de sensibilisation connu.
. **Toxicité par administration répétée** Pas d'autres informations importantes disponibles.
. **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

12 Informations écologiques

. **12.1 Toxicité**
. **Toxicité aquatique :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
. **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
. **Autres indications :** Elimination possible par floculation ou adsorption par matériaux absorbants.
. **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 :**
. **Autres indications :** DCO: ca. 144,5 mgO2/g
. **Autres indications écologiques :**
. **Indications générales :**
Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.
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.

13 Considérations relatives à l'élimination

. **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
. **Recommandation :**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 ***Numéro de version 1*** ***Révision: 11.03.2014***

Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35
Numéro d'article : 13389

(suite de la page 6)

. **Catalogue européen des déchets**

20 01 29* détergents contenant des substances dangereuses

. **Emballages non nettoyés :**
. **Recommandation :**
Les emballages contaminés doivent être vidés aussi complètement que possible et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.
Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de même manière que le produit.
L'emballage doit être évacué conformément à l'ordonnance sur les emballages.
. **Produit de nettoyage recommandé :** Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

14 Informations relatives au transport

. **14.1 No UN**	
. **ADR, IMDG, IATA**	UN1719
. **14.2 Nom d'expédition des Nations unies**	
. **ADR**	1719 LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A. (HYDROXYDE DE SODIUM, HYDROXYDE DE POTASSIUM)
. **IMDG, IATA**	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, POTASSIUM HYDROXIDE)
. **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**	
. **ADR**	

. **Classe**	8 (C5) Matières corrosives.
. **Étiquette**	8
. **IMDG, IATA**	

. **Class**	8 Corrosive substances.
. **Label**	8
. **14.4 Groupe d'emballage**	
. **ADR, IMDG, IATA**	II
. **14.5 Dangers pour l'environnement:**	Non applicable.
. **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Attention: Matières corrosives.
. **Indice Kemler :**	80
. **No EMS :**	F-A,S-B
. **Segregation groups**	Acids
. **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**	Non applicable.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 ***Numéro de version 1*** ***Révision: 11.03.2014***

Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35
Numéro d'article : 13389

(suite de la page 7)

. **Indications complémentaires de transport :**

. **ADR**

. **Quantités limitées (LQ)**	1L
. **Catégorie de transport**	2
. **Code de restriction en tunnels**	E
. **"Règlement type" de l'ONU:**	UN1719, LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A. (HYDROXYDE DE SODIUM, HYDROXYDE DE POTASSIUM), 8, II

15 Informations réglementaires

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

. **Prescriptions nationales :**

. **Indications sur les restrictions de travail :** Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes
. **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction** Classe ICPE: 1630
. **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57** néant
. **Préparations dangereuses**
Code du travail (article L 231-6 et 7, articles R 231-51 à 58-2), arrêté du 9 novembre 2004 définissant les critères de classification et les conditions d'étiquetage et d'emballage des préparations dangereuses)
. **Protection des travailleurs**
Hygiène et sécurité au travail
Code du travail : article R 232-5 à 5-14 (aération, assainissement), articles R 231-32 à 38 (formation à la sécurité), article R 233-43 (cuves, bassins, réservoirs).
Valeurs admises pour les concentrations dans l'atmosphère des lieux de travail :
INRS ED 984 et ND 2098 et Arrêté du 9 février 2006.
. **Protection de l'environnement**
Déchets : loi 75-633 modifiée (relative à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux), décret 92-377, décret 94-609 (relatif aux déchets d'emballages individuels), décret 2002-540 (relatif à la classification des déchets dangereux), décret 98-679 (relatif au transport par route, au négoce et au courtage des déchets).
. **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

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**
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H318 Provoque des lésions oculaires graves.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

R22 Nocif en cas d'ingestion.
R35 Provoque de graves brûlures.
R38 Irritant pour la peau.
R41 Risque de lésions oculaires graves.
R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

. **Service établissant la fiche technique :** Département Sécurité et Réglementation Produits
. **Contact :** MSDS@Anti-Germ.com

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP) et 453/2010/CE

Date d'impression : 11.03.2014 ***Numéro de version 1*** ***Révision: 11.03.2014***

Désignation commerciale : ANTI-GERM FOAM B-35
Numéro d'article : 13389

(suite de la page 8)

. **Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
ICAO: International Civil Aviation Organization
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

F