



Nom commercial: Carbopol 940

Numéro de la matière: 062474

Version: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Date de révision: 10.08.12

Date d'impression: 10.08.12

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

1.1. Identificateur de produit

Carbopol 940

N° d'article

06247400

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

Utilisation de la substance/préparation

Production de produits cosmétique

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

Adresse

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la sdb@haenseler.ch

personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

2. Identification des dangers

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon les Directives CE 67/548/CEE et 1999/45/CE

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les Directives communautaires et réglementations nationales en vigueur.

3. Composition/informations sur les composants

Identification de substance / produit

CAS-Nr.

9003-01-4

INCI

Polyacrylic acid

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart.

En cas d'inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre. Eventuellement apport d'oxygène. Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un



Nom commercial: Carbopol 940

Numéro de la matière: 062474

Version: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Date de révision: 10.08.12

Date d'impression: 10.08.12

médecin.

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer aussitôt sous un fort courant d'eau durant 15 minutes.

En cas d'ingestion

Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement le médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Produit d'extinction à sec, Mousse, Eau pulvérisée, Brouillard d'eau, Uniquement pour les petits incendies, Dioxyde de carbone

Moyens d'extinction non-appropriés

Jet d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, libération de gaz de semipyrégénéation nocifs pour la santé. Dioxyde de carbone (CO₂); Oxyde de carbone (CO)

5.3. Conseils aux pompiers

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Porter un vêtement complet de protection. En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter équipement de protection

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications du chapitre "élimination". Formation de dépôts glissants en présence d'eau. Nettoyer à fond les objets et le sol souillés avec de l'eau et des tensio-actifs en observant les réglementations en vigueur. Eviter le dégagement de poussières.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Eviter la formation de poussières. Eviter inhaler poussières/ brumes/ vapeurs. Utiliser uniquement dans des locaux bien ventilés. Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Eviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Les poussières peuvent en présence d'air former un mélange explosible. La préparation peut se charger électrostatiquement. Conserver à l'écart de toute source d'ignition.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais. Aire de stockage dotée d'une bonne



Nom commercial: Carbopol 940

Numéro de la matière: 062474

Version: 1 / CH

Date de révision: 10.08.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 10.08.12

aération.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition

Acide polyacrylique

Liste	SUVA	
Type	MAK	
Valeur	0,05	mg/m ³
Valeur limite à courte terme	0,05	mg/m ³

Limitation maximale: 15 min; Groupe du risque pendant la grossesse: C; Etablie le: 2005;

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Veiller à une ventilation adéquate. Pratiques générales d'hygiène industrielle. Consérvier à l'écart des aliments, boissons et alimentaires animales. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Protection respiratoire - Note

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet.

Protection des mains

Gants résistant aux produits chimiques
Substance de référence Acide polyacrylique

Protection des yeux

Lunettes de protection

Protection du corps

Vêtement de protection

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat	Poudre
Couleur	blanc
Odeur	légère, d'acide acétique
La limite de l'odeur	
Remarque	Non déterminé
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnement
pH	
Valeur	2.5 à 3
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnement
Point de fusion	
Remarque	Non déterminé
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnement
Point de congélation	
Remarque	Non déterminé
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnement
Point d'ébullition	
Remarque	Non déterminé
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnement
Point d'éclair	



Nom commercial: Carbopol 940

Numéro de la matière: 062474

Version: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Date de révision: 10.08.12

Date d'impression: 10.08.12

Valeur	°C
Remarque	Non applicable

Limites des explosibilité

Remarque	Non déterminé
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnementneur

Pression de vapeur

Remarque	Non déterminé
----------	---------------

Hydrosolubilité

Remarque	insoluble, uniquement susceptible de gonfler
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnementneur

Viscosité**dynamique**

Valeur	< 11	Pa.s
Température	25	°C
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnementneur	

9.2. Autres informations**Masse volumique apparente**

Valeur	< 0.24	kg/dm ³
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnementneur	

Teneur en solide

Valeur	> 98	%
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnementneur	

Autres données

Produit capable de poussiere-explosible. La formation de mélanges explosives avec l'air sont possible.

10. Stabilité et réactivité**10.4. Conditions à éviter**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.5. Matières incompatibles

De l'ammoniaque, Bases, amines

10.6. Produits de décomposition dangereux

Fumée, Oxyde et dioxyde de carbone, Aldéhydes

11. Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale**

Substance de référence	Acide polyacrylique		
Espèces	rat		
DL 50	2000	à	5000 mg/kg
Source	Fiche de données de sécurité approvisionnementneur		

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Substance de référence	Acide polyacrylique	
Espèces	lapin	
DL 50	> 2000	mg/kg

corrosion cutanée/irritation cutanée;

Substance de référence	Acide polyacrylique
------------------------	---------------------



Nom commercial: Carbopol 940

Numéro de la matière: 062474

Version: 1 / CH

Date de révision: 10.08.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 10.08.12

Remarque	Aucun
Source	Fiche de données de sécurité fournisseur

lésions oculaires graves/irritation oculaire;

Substance de référence	Acide polyacrylique
Remarque	Aucun
Source	Fiche de données de sécurité fournisseur

sensibilisation

Substance de référence	Acide polyacrylique
évaluation	non sensibilisant
Source	Fiche de données de sécurité fournisseur

Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée

Remarque	Une exposition chronique provoque des troubles des organe respiratoires.
----------	--

Mutagenicité

Remarque	Pas d'information disponible.
----------	-------------------------------

Toxicité reproductrice

Remarque	Aucun données connues.
----------	------------------------

Cancérogénicité

Voie d'exposition	par inhalation
Espèces	rat
Durée d'exposition	2 y
évaluation	La nature cancerogène a été établie de façon certaine au cours d'essais sur l'animal.

Expériences issues de la pratique

L'inhalation peut provoquer des irritations des voies respiratoires.

Autres données

Observer les mesures de précaution usuelles propres à la manipulation de produits chimiques.

12. Informations écologiques**12.1. Toxicité****Toxicité pour les bactéries**

Substance de référence	Acide polyacrylique			
CE50	100	à	1000	mg/l

12.2. Persistance et dégradabilité**Biodégradabilité**

Substance de référence	Acide polyacrylique	
Valeur	> 25	%
évaluation	N'est pas dégradé facilement	
méthode	OECD 301	

13. Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Emballages contaminés

Éliminer comme le produit non utilisé.

14. Informations relatives au transport



Nom commercial: Carbopol 940

Numéro de la matière: 062474

Version: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Date de révision: 10.08.12

Date d'impression: 10.08.12

Transport terrestre ADR/RID

Il n'y a pas de marchandise dangereuse

Transport maritime IMDG/GGVSee

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.

Transport aérien

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

15. Informations réglementaires

16. Autres informations

Informations complémentaires

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***
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.