

Nom commercial: Barii sulfas

Numéro de la matière: 061680

Version: 3 / CH

Date de révision: 03.02.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 03.02.20

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

1.1. Identificateur de produit

Barii sulfas

N° d'article 06168000

Identification de substance / produit

CAS-Nr. 7727-43-7

EINECS-Nr. 231-784-4

N° d'enregistrement 01-2119491274-35-xxxx

Reach

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

Utilisation de la substance/préparation

Production de produits pharmaceutique, Production de produits cosmétique

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

Adresse/fabricant

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la

personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

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

RUBRIQUE 2: Identification des dangers ***

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Information de produit volontaire conformément au format de données de sécurité

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Conformément au Règlement (CE) 1272/2008, le produit ne doit pas être impérativement étiqueté.

2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Poids moléculaire

Valeur 233.39 g/mol

Autres ingrédients

Sulfate de baryum

Nom commercial: Bariï sulfas

Numéro de la matière: 061680

Version: 3 / CH

Date de révision: 03.02.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 03.02.20

No. CAS 7727-43-7
No. EINECS 231-784-4
Numéro d'enregistrement 01-2119491274-35-XXXX
Concentration >= 95 %
Le renvoi: [4]

Notent

[4] Information volontaire

Autres données

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Aucune mesure particulière.

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais.

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

En cas d'ingestion

En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Adapter les mesures d'extinction au feu environnant

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxydes sulfuriques (SOx)

5.3. Conseils aux pompiers**Équipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Pas de précautions spéciales.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Éviter la formation de poussières. Ne pas inhaler les poussières.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Accueillir à sec. Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Élimination". Nettoyer.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Nom commercial: Bariï sulfas

Numéro de la matière: 061680

Version: 3 / CH

Date de révision: 03.02.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 03.02.20

Conseils pour une manipulation sans danger

Pa de réquisitions spéciales.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs**

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510	13	Des matières solides non combustibles
Classe de stockage (Suisse)	NG	Other solid hazardous substances without hazardous classification/labelling

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Non.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle *****8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène**

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

Protection respiratoire - Note

Protection respiratoire en présence d'aérosol.

Protection des mains

N'est pas nécessaire

Protection des yeux

nécessaire

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Etat	solide		
Couleur	blanc		
Odeur	inodore		
valeur pH			
Valeur	3.5	à	10
Concentration/H ₂ O	100	g/l	
température	20	°C	
Remarque	produit en suspension dans l'eau		

Point de fusion

Valeur	1580	°C
--------	------	----

point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Remarque Non applicable

Point d'éclair

Valeur	°C
Remarque	Non applicable

Densité

Valeur	3.08	à	3.97	g/cm ³
température	19.3	°C		

Hydrosolubilité

Valeur	3.1	mg/l
--------	-----	------

Nom commercial: Barii sulfas

Numéro de la matière: 061680

Version: 3 / CH

Date de révision: 03.02.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 03.02.20

température	20	°C
Remarque	faiblement soluble	

Température d'inflammabilité

Remarque	Non applicable	
----------	----------------	--

température de décomposition

Valeur	1580	°C
--------	------	----

9.2. Autres informations**Masse volumique apparente**

Valeur	env. 500	kg/m ³
--------	----------	-------------------

Autres données

Produit non combustible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

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

10.2. Stabilité chimique

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

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

10.4. Conditions à éviter

Pas de réaction dangereuse connue.

10.5. Matières incompatibles

Poudre d'aluminium, chaleur, phosphore

10.6. Produits de décomposition dangereuxoxydes de soufre (SO_x)**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****Sulfate de baryum**

Espèces	rat		
DL50		370000	mg/kg
méthode	OCDE 401		

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB****Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation**

Le produit ne contient aucune substance PBT ou vPvB.

12.6. Autres effets néfastes**Information supplémentaire sur l'écologie**

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même. Aucune dégradation de l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation. Généralement pas dangereux pour l'eau.

Nom commercial: Barii sulfas

Numéro de la matière: 061680

Version: 3 / CH

Date de révision: 03.02.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 03.02.20

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

Code de déchets CEE

Petites quantités peuvent être éliminer avec le déchet domestique.

Emballages contaminés

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
14.1. Numéro ONU	Il n'y a pas de marchandise dangereuse	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation ***

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

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) ***

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) Not water hazardous

Remarque Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

RUBRIQUE 16: Autres informations

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

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.