

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1 Identificateur de produit

Désignation Commerciale **BALLOTINI IMPACT BEADS**

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

Utilisation identifiée Impact abrasive

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

Identification de la société Potters Industries LLC
P. O. Box 841
Valley Forge, PA 19482 USA
Téléphone +1 610-651-4700
Email (personne compétente) sds.uk@pqcorp.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Tél. d'urgence Potters Industries LLC +1 610-651-4200
ChemTrec (800) 424-9300

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification GHS Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.

Classification CE Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.

Résumé des risques

La poussière peut provoquer une irritation. Précaution - Les déversements peuvent être glissants. Lorsqu'utilisé pour le décapage au jet d'abrasif, ce matériel peu rebondir ou se fragmenter en particules pointues, qui sont dangereuses pour les yeux et la peau. Le bruit est un risque important dans les processus de décapage au jet d'abrasif. Le décapage au jet d'abrasif peut produire de la chaleur, des étincelles, et de la charge électrique statique.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Règlement (CE) No 1272/2008 (CLP)

Composants	%W/W	N° CAS	N° EINECS / Registration REACH	Symbole(s) de risques et rapport(s) de risques
Glass oxide; Glass	100	65997-17-3	2660460	Non classé.

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours

Contact avec les yeux	Rincer avec une solution oculaire ou de l'eau claire en maintenant les paupières écartées pendant au moins 15 minutes. Si les symptômes persistent alerter un médecin.
Contact avec la Peau	En cas de contact de la substance avec la peau, laver à grande eau. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin.
Inhalation	En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin.
Ingestion	Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.
4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés	La poussière peut provoquer une irritation. Précaution - Les déversements peuvent être glissants. Poussière peut provoquer de la gêne et une légère irritation.

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'Extinction Appropriés	Ceux appropriés pour contenir l'incendie.
Moyens d'extinction à Proscrire	Rien de connu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Non combustible.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	Porter un vêtement de protection approprié. Porter un appareil de protection des yeux/du visage.
6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage	Précaution - Les déversements peuvent être glissants. Eviter la formation de poussière. Balayer ou aspirer de préférence et recueillir dans des récipients appropriés pour récupération ou élimination.
6.4 Référence à d'autres sections	Non applicable.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Eviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Eviter la formation de poussière. Se laver soigneusement après manipulation. Porter un équipement de protection conformément aux bonnes pratiques d'hygiène de travail. Ne pas manger, boire ou fumer sur le lieu de travail.
7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.
7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Non applicable.

SECTION 8: CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

SUBSTANCE.	Limites d'exposition sur le lieu de travail
Glass oxide; Glass	Aucune Limite d'exposition attribuée.

8.2 Contrôles de l'exposition

8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Privilégier des mesures techniques appropriées pour la prévention ou le contrôle de l'exposition. Les mesures doivent tenir compte du confinement du procédé ou du personnel, de la ventilation mécanisée (brassage et extraction) et le contrôle des conditions du procédé.

8.2.2 Protection Individuelle

Protection respiratoire

Porter un équipement de protection respiratoire homologué pour travailler dans un espace confiné avec une aération insuffisante ou s'il existe un risque de dépassement des limites d'exposition. Observe OSHA regulations for abrasive blasting (29 CFR 1910.94) respirator use (29 C.F.R. §1910.134).

Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection.

Protection de la peau

Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Par exemple cotton or rubber .

SECTION 9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Glass Powder . Blanc.
Odeur	Inodore.
seuil olfactif (ppm)	Non applicable.
pH	Non applicable.
Point de Congélation (°C)	Non applicable.
Point de fusion (°C)	Approx 730 C
Point/Intervalle d'ébullition (°C)	Non applicable.
Point d'éclair (°C) [Closed cup/Coupe fermée]	Non applicable.
Taux d'évaporation	Non applicable.
Inflammabilité (solide, gaz)	Non combustible.
Pression de Vapeur (mm Hg)	Non applicable.
Densité de Vapeur (Air=1)	Non applicable.
Solubilité (Eau)	Insoluble.
Coefficient de Partage	Non applicable.
température d'auto-inflammabilité (°C)	Non applicable.
Température de décomposition (°C)	Non applicable.
Viscosité (mPa.s)	Non applicable.
Propriétés explosives	Non applicable.
Propriétés Comburantes	Non applicable.

SECTION 10: STABILITE ET REACTIVITE

10.1 Réactivité	Avoid contact with strong acids
10.2 Stabilité chimique	Stable.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses	Non applicable.
10.4 Conditions à éviter	Non applicable.

10.6 Produit(s) de Rien de connu.
Décomposition Dangereux

SECTION 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Ingestion	The acute oral toxicity of this product has not been tested. A similar material was nontoxic to rats at 5,000 mg/kg.
Inhalation	Peut irriter le système respiratoire.
Contact avec la Peau	Dust may cause mechanical irritation.
Contact avec les yeux	Dust may cause mechanical irritation.
Sensibilisation	Pas sensibilisant.
Cancérogénicité	Il n'y a aucun rapport connu de cancérogénicité du verre non fibreux. Les composants ne sont pas repris dans les listes IARC, NTP ou OSHA comme produits cancérogènes.
Toxicité pour la reproduction	Aucun effet important ou danger critique connu sur la fertilité ou le développement.

SECTION 12: INFORMATIONS ECOTOXICOLOGIQUES

12.1 Toxicité	Aucun risque connu pour l'environnement.
12.2 Persistance et dégradabilité	This material is persistent but inert in aquatic systems. It will not bioconcentrate up the food chain.
12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB	Pas classé comme PBT ou vPvB.
12.6 Autres effets néfastes	Non applicable

SECTION 13: CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets	Produit tel qu'il est fourni: Les déchets ne sont pas considérés comme dangereux. L'élimination doit être effectuée en accord avec la législation locale, régionale ou nationale.
--	---

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.2 Désignation officielle de transport	NON CLASSEE COMME UNE SUBSTANCE DANGEREUSE POUR LE TRANSPORT.
---	---

SECTION 15: INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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

Statut TSCA: Inscrit/Inclus.
Statut AICS: Inscrit/Inclus.
Statut DSL/NDSL: Inscrit/Inclus.

Classification allemande de risque pour l'eau VwVwS: WGK classe 1 (faible risque pour l'eau).
HMIS: 0,0,0

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Cette SDS a été la dernière révision: 01/2014
Sections contenant des révisions ou mises à jour: Toutes les sections.

Classification CE Non. 67/548/EEC Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.

Classification GHS Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.