



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ НА ПРОДУКТА

MATERION

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на веществото	Bismuth Oxide Product
Идентификационен номер	-
Синоними	Няма.
Номер на документа	119
Номерът на редакцията	01

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Идентифицирани употреби	Не е в наличност.
Употреби, които не се препоръчват	Не е известен нито един.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист на продукта

Доставчик

Наименование на компанията	Materion Advanced Materials Group	
Адрес	42 Mt. Ebo Road South Brewster, NY 10509 САЩ	
Раздел		
Телефонен номер	Supplier Phone	1+845.279.0900
електронна поща	Не е в наличност.	
Лице за контакт	Не е в наличност.	

1.4. Телефонен номер при спешни случаи	СHEMTREC (Център за аварийни ситуации при транспорт на химикали)	1+703.527.3887
--	--	----------------

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕО в съответствие с внесените изменения

Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008 със съответните изменения

Обобщение на опасностите

Физически опасности	Не е класифициран за физически опасности.
Опасности за здравето	Не е класифициран за опасности за здравето.
Опасности за околната среда	Не е класифициран за опасности за околната среда.
Специфични опасности	Не е в наличност.
Основни симптоми	Не е в наличност.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 в съответствие с внесените изменения

Съдържа:	Bismuth Oxide Product
Пиктограми за опасност	Няма.
Сигнална дума	Няма.
Предупреждения за опасност	Веществото не отговаря на критериите за класифициране.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване	Не е в наличност.
Реагиране	Не е в наличност.

Съхранение	Не е в наличност.
Изхвърляне	Не е в наличност.
Допълнителна информация върху етикета	Няма.
2.3. Други опасности	Не е известен нито един.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / ЕО номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Бележки
Bismuth Oxide Product	99 - 100	Сплав	-	-	
Класифициране: DSD: -					
CLP: -					

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Обща информация Не е в наличност.

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване	Не е в наличност.
Контакт с кожата	Не е в наличност.
Контакт с очите	Не е в наличност.
Поглъщане	Не е в наличност.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти Не е в наличност.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Общи пожарни опасности Не е в наличност.

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	Не е в наличност.
Неподходящи пожарогасителни средства	Не е в наличност.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа Не е в наличност.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникари	Не е в наличност.
---	-------------------

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

За персонал, който не отговаря за спешни случаи	Не е в наличност.
За лицата, отговорни за спешни случаи	Не е в наличност.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда Не е в наличност.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване Не е в наличност.

6.4. Позоваване на други раздели Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа Не е в наличност.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости Не е в наличност.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция Не са отбелязани граници на експозиция за съставката (съставките).

Биологични гранични стойности Не са отбелязани биологични гранични стойности на експозиция за съставката (съставките).

Препоръчителни процедури за наблюдение Не е в наличност.

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) Не е в наличност.

Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs) Не е в наличност.

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол Не е в наличност.

Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Защита на очите/лицето Не е в наличност.

Защита на кожата

- **Защита на ръцете** Не е в наличност.

- **Други** Не е в наличност.

Защита на дихателните пътища Не е в наличност.

Термични опасности Не е в наличност.

Хигиенни мерки Не е в наличност.

Контрол на експозицията на околната среда Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Агрегатно състояние Твърд.

Форма Не е в наличност.

Цвят Не е в наличност.

Мирис Не е приложимо.

Граница на мириса Не е в наличност.

pH Не е в наличност.

Точка на топене/точка на замръзване Не е в наличност.

Начална точка на кипене и интервал на кипене Не е приложимо.

Точка на запалване Не е в наличност.

Скорост на изпаряване Не е в наличност.

Запалимост (твърдо вещество, газ)	Не е приложимо.
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	
Граница на запалимост - долна (%)	Не е в наличност.
Граница на запалимост - горна (%)	Не е в наличност.
Налягане на парите	Не е в наличност.
Плътност на парите	Не е в наличност.
Относителна плътност	Не е в наличност.
Разтворимост(и)	
Разтворимост (вода)	Не е в наличност.
Разтворимост (други)	Не е в наличност.
Коефициент на разпределение: п-октанол/вода	Не е в наличност.
Температура на samozапалване	Не е в наличност.
Температура на разпадане	Не е в наличност.
Вискозитет	Не е в наличност.
Експлозивни свойства	Не е в наличност.
Оксидиращи свойства	Не е в наличност.
9.2. Друга информация	Няма съответна допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност	Не е в наличност.
10.2. Химична стабилност	Не е в наличност.
10.3. Възможност за опасни реакции	Не е в наличност.
10.4. Условия, които трябва да се избягват	Не е в наличност.
10.5. Несъвместими материали	Не е в наличност.
10.6. Опасни продукти на разпадане	Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Обща информация	Не е в наличност.
Информация относно вероятните пътища на експозиция	
Вдишване	Не е в наличност.
Контакт с кожата	Не е в наличност.
Контакт с очите	Не е в наличност.
Поглъщане	Не е в наличност.
Симптоми	Не е в наличност.
11.1. Информация за токсикологичните ефекти	
Остра токсичност	Няма данни.
Корозивност/дразнене на кожата	Не е в наличност.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Не е в наличност.
Сенсибилизация на дихателните пътища	Не е в наличност.
Сенсибилизация на кожата	Не е в наличност.
Мутагенност на зародишните клетки	Не е в наличност.
Канцерогенност	Не е в наличност.
Репродуктивна токсичност	Не е в наличност.

Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция	Не е в наличност.
Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция	Не е в наличност.
Опасност при вдишване	Не е в наличност.
Информация за сместа и информация за веществата	Не е в наличност.
Друга информация	Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност	Не са отбелязани данни за токсичността на съставката (съставките).
12.2. Устойчивост и разградимост	Не е в наличност.
12.3. Биоакмулираща способност	Не е в наличност.
Коефициент на разпределение (п-октанол/вода (log Kow))	Не е в наличност.
Фактор на биоконцентрация (BCF)	Не е в наличност.
12.4. Преносимост в почвата	Не е в наличност.
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB	Не е PBT (устойчиво, биоакмулиращо и токсично) или vPvB (много устойчиво и много биоакмулиращо) вещество или смес.
12.6. Други неблагоприятни ефекти	Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци	
Остатъчни отпадъци	Не е в наличност.
Замърсена опаковка	Не е в наличност.
Европейски код на отпадъци	Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR)

Не са регулирани като опасни стоки.

RID

Не са регулирани като опасни стоки.

ADN

Не са регулирани като опасни стоки.

IATA

Не са регулирани като опасни стоки.

IMDG

Не са регулирани като опасни стоки.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Нормативни актове на ЕС

Regulation (EC) No. 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer, Annex I, as amended

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой, Приложение II, с измененията

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители, Приложение I

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 689/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 17 юни 2008 година относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, част 1

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 689/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 17 юни 2008 година относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, част 2

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 689/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 17 юни 2008 година относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, част 3

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 689/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 17 юни 2008 година относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение V

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Член 59 (10), Списък с кандидат-веществата, така като в момента е публикуван от ЕСНА

Не регистриран.

Разрешаване

Регламент (ЕО) № 1907/2006 REACH, Приложение XIV, Вещества подлежащи на разрешение със съответните изменения

Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Приложение XVII, Вещества, предмет на ограничения върху пускането на пазара и употребата, с измененията

Не регистриран.

Ограничения за употреба

Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XVII, Вещества, предмет на ограничения върху продажбата и употребата

Не е регулиран.

Директива 2004/37/ЕО: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията

Не регистриран.

Директива 92/85/ЕИО: относно безопасността и здравето по време на работа на бременни работнички и на работнички родилки или кърмачки, с измененията

Не регистриран.

Други нормативни актове на ЕС

Директива 2012/18/ЕС относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества

Не регистриран.

Директива 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рисковете, свързани с химични агенти на работното място, с измененията

Не регистриран.

Директива 94/33/ЕО относно защитата на младите хора на работното място, с измененията

Не регистриран.

Национални нормативни актове Не е в наличност.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Списък на съкращенията Не е в наличност.

Позовавания Не е в наличност.

Информация относно оценката на метода, водещ до класифицирането на сместа Не е в наличност.

Пълен текст на R-фразите и H-предупрежденията в Раздели 2 -15 Няма.

Информация за ревизията Няма.

Информация за обучението Не е в наличност.