

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/12

BASF Паспорт безпеки згідно з Положенням (ЄС) № 1907/2006
Дата / зміни: 17.01.2014
Продукт: **HISTICK SOY**

Версія: 2.0

(ID no. 50340489/SDS_GEN_EU/EN)

Дата друку 06.02.2014

РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші та компанії/підприємства

1.1. Назва продукту

HISTICK SOY
ХіСтік Соя

1.2. Відповідне використання за призначенням речовини або суміші та рекомендовані обмеження

Відповідне використання: Біологічний благотворний агент

1.3. Інформація про постачальника паспорта безпеки

Компанія:
BASF Agricultural Specialities Limited
Unit 1 Харвуд Industrial Estate
Харвуд Road
Літтлхемптон
Західний Суссекс
BN17 7AU, ВЕЛИКОБРИТАНІЯ

Телефон: +44 161 485-6222
Електронна адреса: product-safety-north@basf.com

1.4. Екстренні виклики

Міжнародний номер для екстрених викликів:
Телефон: +49 180 2273-112

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Згідно з Положенням (ЄС) No 1272/2008 [CLP]

Немає необхідності в класифікації згідно з критеріями УГС для даного продукту.

BASF Паспорт безпеки згідно з Положенням (ЄС) № 1907/2006

Дата / зміни: 17.01.2014

Продукт: **HISTICK SOY**

Версія: 2.0

(ID no. 50340489/SDS_GEN_EU/EN)

Дата друку 06.02.2014

Згідно з Директивою 67/548/ЕЕС або 1999/45/ЕС

Можлива небезпека:

Невідомі специфічні ризики при правильному зберіганні та використанні.

2.2. Елементи етикетки

Узгоджена на глобальному рівні система класифікації небезпеки та маркування хімічної продукції, ЄС (УГС)

Продукт не потребує етикетки з попередженням про небезпеку згідно з критеріями УГС.

Згідно з Директивою 67/548/ЕЕС або 1999/45/ЕС

ЕЕС Директиви

Продукт не потребує етикетки з попередженням про небезпеку згідно з Директивами ЄС.

2.3. Інша небезпека

Згідно з Положенням (ЄС) No 1272/2008 [CLP]

Дивіться розділ 12 - Результат оцінки здатності до біонакопичення та токсичності.

Якщо застосовувана інформація зазначена в цьому розділі про іншу небезпеку, яка не визначена в класифікації, але може складати небезпеку речовини або суміші.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складові речовини

3.1. Речовини

Не застосовується

3.2. Суміші

Хімічні властивості

Містить: біологічний благотворний організм

Небезпечні складові речовини (GHS)

Згідно з Положенням (ЄС) No 1272/2008

Не містить ніяких небезпечних речовин.

Небезпечні складові речовини

згідно з Директивою 1999/45/ЕС

Не містить ніяких небезпечних речовин.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів першої допомоги

Зняти забруднений одяг.

При вдиханні:

Надати потерпілому спокій, вивести на свіже повітря.

При контакті зі шкірою:

Ретельно помити водою з милом.

При контакті з очима:

Промити уражені очі щонайменше 15 хвилин під проточною водою, утримуючи повіки відкритими.

При проковтуванні:

Прополоскати ротову порожнину та потім випити велику кількість води.

4.2. Найважливіші симптоми та впливи, як гострі так і уповільненої дії

Симптоми: невідома виражена реакція організму людини на продукт.

4.3. 4.3. Визначення невідкладної медичної допомоги та спеціального лікування при необхідності

Лікування: Лікувати відповідно до симптомів (дезінфекція, життєві функції).

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1. Засоби пожежогасіння

Придатні засоби пожежогасіння: water spray, dry powder, foam

UnПридатні засоби пожежогасіння for safety reasons: carbon dioxide

5.2. Особлива небезпека, що виникає з речовини або суміші

чадний газ, вуглекислий газ, хлорид водню, оксиди азоту

Вищезазначені речовини/групи речовин можуть вивільнятися при пожежі.

5.3. Для пожежних

Спеціальне захисне оснащення:

Носити автономний дихальний апарат та одяг проти хімічного впливу.

Додаткова інформація:

Зібрати забруднену внаслідок пожежогасіння воду, не допускати потрапляння в каналізацію та сточні системи. Утилізувати залишки від пожежі та забруднену воду згідно з офіційними приписами. У випадку пожежі та/або вибуху не вдихати пари. При потрапленні у вогонь, охолодити контейнери водним аерозолем.

РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійних викидів

6.1. Особистий захист, захисне оснащення та аварійні роботи

Уникати утворення пилу. Використовувати особистий захисний одяг. Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом.

6.2. Захист навколишнього середовища

Не допускати потрапляння в ґрунт/підґрунтя. Не допускати потрапляння в сточні води/поверхневі води/ґрунтові води.

6.3. Методи та матеріали очищення та збору

Для невеликих кількостей: Зібрати за допомогою зв'язуючого пил матеріалу та утилізувати.

Для великих кількостей: Підмести/загребти.

Уникати утворення пилу. Утилізувати абсорбований матеріал згідно з положеннями. Зібрати відходи в відповідні контейнери, на які клеїться етикетка та ставиться штамп. Помити ретельно забруднену підлогу та об'єкти водою та м'якими засобами, дотримуючись положень з охорони навколишнього середовища.

6.4. Посилання на інші розділи

Інформацію щодо контролю викидів / особистого захисту та утилізації можна знайти в розділі 8 та 13.

РОЗДІЛ 7: Використання та зберігання

7.1. Заходи безпечного використання

При правильному використанні та зберіганні спеціальні заходи не потрібні. Забезпечити достатню вентиляцію в місцях зберігання та на робочому місці. При використанні не їсти, не пити та не палити. Руки та/або обличчя слід мити перед перервою та наприкінці робочої зміни.

Захист проти пожежі та вибуху:

Уникати утворення пилу. Пил може утворювати вибухові суміші з повітрям. Уникати електростатичного заряду - джерела нагрівання слід тримати в чистоті - вогнегасники повинні знаходитись під рукою.

7.2. Умови для безпечного зберігання, включаючи несумісність

Додаткова інформація щодо умов зберігання: Оберігати від нагрівання. Захищати від вологості. Захищати від прямого сонячного проміння. Зберігати захищеним від замерзання.

Стабільність при зберіганні:

Температура зберігання: 5 °C

Захищати від нагрівання та охолодження.

Уникати заморожування.

Захищати від температур нижче: 5 °C

Зміни у властивостях продукту можуть виникнути, якщо речовина/продукт зберігається нижче зазначеної температури протягом тривалих періодів часу.

Захищати від температур вище: 25 °C

Зміни у властивостях продукту можуть виникнути, якщо речовина/продукт зберігається вище зазначеної температури протягом тривалих періодів часу.

7.3. Спеціальне кінцеве використання

Слід дотримуватися відповідного використання за призначенням, зазначеного в розділі 1 та порад, зазначених в розділі 7.

РОЗДІЛ 8: Контроль викидів/особистий захист

8.1. Контрольні параметри

Компоненти з межами впливу на робочому місці

Компоненти з межами впливу на робочому місці невідомі..

8.2. Контроль викидів

Особисте захисне оснащення

Захист органів дихання:

Захист органів дихання не вимагається.

Захист рук:

Відповідні захисні рукавиці від хімічного впливу (EN 374) також для тривалого, безпосереднього контакту (Рекомендується: захисний індекс 6, відповідно > 480 хвилин проникнення відповідно до EN 374): Наприклад, нітрилова гума (0.4 мм), хлоропренова гума (0.5 мм), бутилова гума (0.7 мм) та інша

Захист очей:

Носити захисні окуляри зі щитками (окуляри в оправі) (наприклад, EN 166)

Захист тіла:

Захист тіла слід обирати, виходячи з діяльності та можливих викидів, наприклад, фартух, захисне взуття, захисний костюм від хімічного впливу (відповідно до EN 14605 у випадку розбризкування або EN ISO 13982 у випадку утворення пилу).

Загальні заходи безпеки та гігієни

Поводитись у відповідності з правилами промислової гігієни та практики безпеки.

Рекомендується носити закритий робочий одяг. Робочий одяг зберігати окремо.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Форма:	тверде тіло
Колір:	від темно-коричневого до чорного
Запах:	землистий
Поріг запаху:	Не визначено через потенційну небезпеку для здоров'я при вдиханні.
pH значення:	приблизно 5-7 (1 %(м), 20 °C)
Температура плавлення:	Не застосовується
Температура кипіння:	Не застосовується

- Температура спалаху: Не застосовується
- Коефіцієнт випаровування: Не застосовується
- Займистість: Виходячи із структури або складу не виявлено ознак займистості
- Нижня межа вибуху: Виходячи з нашого досвіду роботи з цим продуктом і наших знань про його склад ми не очікуємо якихось загроз для здоров'я до тих пір, поки продукт використовується належним чином і відповідно з цільовим призначенням.
- Верхня межа вибуху: Виходячи з нашого досвіду роботи з цим продуктом і наших знань про його склад ми не очікуємо якихось загроз для здоров'я до тих пір, поки продукт використовується належним чином і відповідно з цільовим призначенням.
- Тиск пари: Не застосовується
- Відносна щільність пари (повітря): Не застосовується
- Розчинність у воді: нерозчинний
- Коефіцієнт поділу n-октанолу у воді (log Kow): Не застосовується
- Самоспалахування: Виходячи з структурних властивостей продукт не класифікується як здатний до самоспалахування.
- Термальний розпад: Не розпадається при зберіганні та використанні з дотриманням приписів та вказівок.
- Динамічна в'язкість: Не застосовується, продукт є твердим тілом
- Небезпека вибуху: Продукт не є вибухонебезпечним, проте до вибуху пилу може привести суміш повітря/пилу
- Властивості поширення вогню: На основі його структурних властивостей продукт не класифікується як оксидований.

9.2. Інша інформація

Масова щільність: 200 - 1,200 кг/м³

Інша інформація:

В разі необхідності інформація про фізичні та хімічні властивості зазначається в цьому розділі.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

10.1. Реактивність

Дата друку 06.02.2014

При правильному використанні та зберіганні небезпечних реакцій не відбувається.

10.2. Хімічна стабільність

При правильному використанні та зберіганні продукт стабільний.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

При правильному використанні та зберіганні небезпечних реакцій не відбувається.

10.4. Умови, яких слід уникати

Дивіться паспорт безпеки, розділ 7 - Використання зберігання.

10.5. Несумісні матеріали

Речовини, яких слід уникати:

сильні основи, сильні кислоти, сильні окислювальні агенти

10.6. Небезпечні продукти розпаду

Небезпечні продукти розпаду:

При правильному використанні та зберіганні небезпечні продукти розпаду не утворюються.

РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність**11.1. Інформація про токсичні впливи**Гостра токсичність

Оцінка гострої токсичності:

Практично нетоксичний після одноразового проковтування. Практично нетоксичний при вдиханні. Практично нетоксичний після одноразового контакту зі шкірою.

Подразнення

Оцінка подразнювального впливу:

Не подразнює шкіру. Не подразнює очі.

Сенсибілізація органів дихання/шкіри

Оцінка сенсибілізації:

Відсутні докази шкірно-сенсибілізуючого потенціалу.

Мутагенез ембріонних клітин

Оцінка мутагенезу:

Продукт не досліджений. Визначення базуються на властивостях окремих компонентів. Дослідження мутагенезу не показало генотоксичного потенціалу.

Канцерогенність

Дата друку 06.02.2014

Оцінка канцерогенності:

Продукт не досліджений. Визначення базуються на властивостях окремих компонентів.
Результати різних досліджень на тваринах не показали канцерогенного впливу.

Репродуктивна Токсичність**Оцінка репродуктивної токсичності:**

Продукт не досліджений. Визначення базуються на властивостях окремих компонентів.
Результати дослідів на тваринах не показали шкідливого впливу на репродуктивність.

Віддалений токсичний вплив**Оцінка тератогенності:**

Продукт не досліджений. Визначення базуються на властивостях окремих компонентів.
Результати дослідів на тваринах не показали токсичного впливу на розвиток при використанні доз, що не були токсичні для батьківських особин.

Токсичність при повторних дозах та токсичність для спеціальних органів мішеней (повторна експозиція)**Оцінка токсичності при повторній дозі:**

Продукт не досліджений. Визначення базуються на властивостях окремих компонентів.
Специфічного токсичного впливу речовини на органи не спостерігалось після повторного введення в організм тварин.

Інша важлива інформація про токсичність

Зловживання можуть бути шкідливі для здоров'я.

РОЗДІЛ 12: Інформація про вплив на екологію**12.1. Токсичність****Оцінка водної токсичності:**

Існує висока ймовірність того, що продукт не є гостро небезпечним для водних організмів.

Токсичність для риб:

Дані відсутні.

Водні безхребетні:

Дані відсутні.

Водорослі:

Дані відсутні.

12.2. Стійкість та розпад**Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H2O):**

Продукт не досліджений. Визначення базуються на властивостях окремих компонентів.

Піддається біологічному розпаду.

12.3. Потенціал біологічного накопичення

Оцінка потенціалу біологічного накопичення:

Продукт не досліджений. Визначення базуються на властивостях окремих компонентів.

Потенціал біологічного накопичення:

На сучасному рівні знань, ніяких негативних впливів на екологію не очікується.

12.4. Зміна в ґрунті

Оцінка транспортування між біологічними шарами:

Через характеристики продукту дослідження неможливе.

12.5. Результат оцінки здатності до біонакопичення та токсичності

Продукт не містить речовини, що виконує критерії здатності до біонакопичення та токсичності (стійкий/біонакопичувальний/токсичний) або (дуже стійкий/дуже біонакопичувальний).

12.6. Інший шкідливий вплив

Продукт не містить речовин, зазначених в Додатку 1 Положення (ЄС) 2037/2000 про речовини, що порушують озоновий шар.

12.7. Додаткова інформація

Інші поради щодо токсичного впливу на екологію:

Не допускати безконтрольного викиду продукта в навколишнє середовище.

РОЗДІЛ 13: Рекомендації з утилізації

13.1. Методи утилізації відходів

Слід утилізувати або спалити, дотримуючись місцевих положень.

Забруднена упаковка:

Забруднену упаковку слід очистити наскільки можливо та утилізувати так само як речовину / продукт.

РОЗДІЛ 14: Інформація про транспортування

Наземне транспортування

ADR Не класифікується як небезпечний товар згідно з правилами транспортування

UN номер: Не застосовується

UN транспортне найменування: Не застосовується

Категорія(ї) небезпек при транспортуванні: Не застосовується

Група упаковки: Не застосовується

Небезпека для навколишнього середовища: Не застосовується

Спеціальні запобіжні заходи для користувача Не відомо

користувача

RID Не класифікується як небезпечний товар згідно з правилами транспортування

UN номер: Не застосовується

UN транспортне найменування: Не застосовується

Категорія(ї) небезпек при транспортуванні: Не застосовується

Група упаковки: Не застосовується

Небезпека для навколишнього середовища: Не застосовується

Спеціальні запобіжні заходи для користувача Не відомо

користувача

Транспортування внутрішніми водами

ADN Не класифікується як небезпечний товар згідно з правилами транспортування

UN номер: Не застосовується

UN транспортне найменування: Не застосовується

Категорія(ї) небезпек при транспортуванні: Не застосовується

Група упаковки: Не застосовується

Небезпека для навколишнього середовища: Не застосовується

Спеціальні запобіжні заходи для користувача Не відомо

користувача

Транспортування на суднах внутрішнього плавання: Не оцінюється

плавання:

Транспортування морем

IMDG Не класифікується як небезпечний товар згідно з правилами транспортування

UN номер: Не застосовується

UN транспортне найменування: Не застосовується

Категорія(ї) небезпек при транспортуванні: Не застосовується

Група упаковки: Не застосовується

Небезпека для навколишнього середовища: Не застосовується

Спеціальні запобіжні заходи для користувача Не відомо

користувача

Повітряне транспортування

I ATA/ICAO	Не класифікується як небезпечний товар згідно з правилами транспортування
UN номер:	Не застосовується
UN транспортне найменування:	Не застосовується
Категорія(ї) небезпек при транспортуванні:	Не застосовується
Група упаковки:	Не застосовується
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується
Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Не відомо

14.1. UN номер

Див. відповідні записи для "UN номер" для відповідного Положення в наведених вище таблицях.

14.2. UN транспортне найменування

Див. відповідні записи для "UN транспортне найменування" для відповідного Положення в наведених вище таблицях.

14.3. Категорія(ї) небезпек при транспортуванні

Див. відповідні записи для "Категорія(ї) небезпек при транспортуванні" для відповідного Положення в наведених вище таблицях.

14.4. Група упаковки

Див. відповідні записи для "Група упаковки" для відповідного Положення в наведених вище таблицях.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища

Див. відповідні записи для "Небезпека для навколишнього середовища" для відповідного Положення в наведених вище таблицях.

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Див. відповідні записи для "Спеціальні запобіжні заходи для користувача" для відповідного Положення в наведених вище таблицях.

14.7. Безтарне транспортування згідно Додатку II of MARPOL73/78 та коду IBC

Положення:	Не оцінюється
Затвердження	Не оцінюється
відвантаження:	
Найменування	Не оцінюється
забруднення:	
Категорія забруднення:	Не оцінюється
Тип судна:	Не оцінюється

РОЗДІЛ 15: Регулятивна інформація**15.1. Положення/законодавство стосовно безпеки, здоров'я та навколишнього середовища щодо речовини або суміші**

Якщо застосовується інша регулятивна інформація, що не надана в інших частинах цього Паспорту безпеки, то вона описана в цьому підрозділі.

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Оцінка безпечного використання була виконана для суміші і результат викладений в розділах 7 та 8 цього паспорту безпеки

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Дані, що містяться в цьому паспорті безпеки, базуються на наших поточних знаннях та досвіді та описують продукт лише щодо вимог з безпеки. Дані не описують властивості продукту (характерний для продукту). Жодна погоджена властивість або придатність продукту для спеціальних цілей не може бути запозичена з даних в цьому паспорті безпеки. Одержувач продукту несе відповідальність за дотримання прав власності та діючих законів та законодавства

Вертикальні лінії зліва означають зміни щодо попередньої версії.