



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

FP-SMOKE

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование
FP-SMOKE

Други наименования/синоними
Smoke-Bottle

Номер на продукта
80201, 80202, 80220, 80221

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

▼ Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа

Läckagetester
Само за професионална употреба.

▼ Употреби, които не се препоръчват
Никой познат.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Компания и адрес

Björnax AB
Ringshyttan, Gruvstugan 729
71393 Nora
Sweden
+4658143150
www.bjornax.se

Лице за контакт
Torbjörn Fredrikzon

Е-поща
info@bjornax.se

Преработено издание
21.11.2024 г.

SDS версия
3.0

Дата на предходно издание
30.11.2022 г. (2.0)

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233
(www.pirgov.bg)
Вижте раздел 4 "Мерки за първа помощ".

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Некласифициран съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.2. Елементи на етикета

Пиктограма(и) за опасност
Не е приложимо.



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Сигнална дума

Не е приложимо.

Декларация(и) за опасност

Не е приложимо.

Декларация(и) за безопасност

▼ Общи

Преди употреба прочетете етикета. (P103)

▼ Предотвратяване

Избягвайте вдишване на прах. (P261)

▼ Отговор

При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ. (P337+P313)

▼ Съхранение

Да се съхранява на сухо място. (P402)

Изхвърляне

-

▼ Идентичност на веществата, основно отговорни за най-големите опасности за здравето

Limestone

AMORPHOUS SILICA

Допълнително етиктиране

Не е приложимо.

2.3. Други опасности

▼ Допълнителни предупреждения

Тази смес/продукт не съдържа вещества, считани за отговарящи на критерии, класифициращи ги като PBT и/или vPvB.

Този продукт не съдържа вещества, които се считат за разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) № 2017/2100 на Комисията или Регламент на Комисията (ЕС) № 2023/707.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. ▼ Вещества

Не е приложимо. Този продукт е смес.

3.2. ▼ Смеси

Продукт/ингредиент	Идентификатори	% w/w	Класификация	Забел ежка
Limestone	CAS №: 1317-65-3 EO №: 215-279-6 REACH: Индекс №:	80-95%		

Вижте пълния текст на H-фразите в раздел 16. Ограниченията за излагане в работна среда са посочени в раздел 8, ако същите са налични.

Друга информация

-

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация

В случай на инцидент: Свържете се с лекар или отдел за произшествия - вземете етикета или този информационен лист за безопасност.



Свържете се с лекар, ако имате съмнения относно състоянието на пострадалия или ако симптомите продължават. Никога не давайте на човек в безсъзнание вода или други подобни.

▼ **Вдишване**

В случай на дискомфорт: изведете лицето на чист въздух.

Контакт с кожата

В случай на дразнене: изплакнете продукта. В случай на продължително дразнене на очите: да се потърси медицинска помощ.

▼ **Контакт с очите**

Изплакнете внимателно с хладка вода. Отстранете евентуални контактни лещи, ако това става лесно. Продължете с изплакването. В случай на продължително дразнене или дискомфорт, потърсете лекарска помощ.

▼ **Поглъщане**

Изплакнете обилно устата и пийте повече вода. В случай на продължителен дискомфорт: да се потърси медицинска помощ и да се вземе този информационен лист за безопасност.

Изгаряния

Не е приложимо.

4.2. ▼ **Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Големи количества прах могат да причинят кашлица и общо дразнене на дихателните пътища.

4.3. ▼ **Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Да се третира симптоматично.

Информация за медици

Носете този информационен лист за безопасност или етикета на продукта с вас.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. ▼ **Пожарогасителни средства**

Препоръчва се: устойчива на алкохол пяна, въглена киселина, прах, водна мъгла. Да не се използва водна струя, тъй като тя може да разпространи пожара.

5.2. ▼ **Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Пожарът ще доведе до гъст черен дим. Излагането на катаболитни продукти може да увреди вашето здраве. Затворени контейнери, които са изложени на огън, трябва да се охлаждат с вода. Не позволявайте пожарогасителна вода да тече в канализацията и други водни течения.

5.3. **Съвети за пожарникарите**

Няма специфични изисквания.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Замърсените зони могат да бъдат хлъзгави.

6.2. **Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Избягвайте изтичането в езера, потоци, канали и т.н.
Дръжте неупълномощени лица далеч от разлива

6.3. ▼ **Методи и материали за ограничаване и почистване**

Съберете разливите внимателно. Използвайте водни спрейове или вентилирани системи за евакуация, за да се предотврати прах.

Почистването трябва да се направи доколкото е възможно като се използват обикновени почистващи препарати. Разтворители трябва да бъдат избягвани.

6.4. ▼ **Позоваване на други раздели**

Вижте раздел 13 "Обезвреждане на отпадъците" по отношение на обработката на отпадъците.
Вижте раздел 8 "Контрол на експозицията/лични предпазни средства" за защитни мерки.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. **Предпазни мерки за безопасна работа**



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Пушенето, консумацията на храна или течности, както и съхранението на тютюн, храна или течности, не са позволени в работните помещения.

Вижте раздел "Контрол на експозицията/лични предпазни средства" за информация за лична защита.

7.2. ▼ Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съвместимостта на опаковките

Винаги съхранявайте в контейнери от същия материал като оригинала.

▼ Условие за съхранение

Стайна температура 18 до 23°C

▼ Несъвместими материали

Киселини

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Този продукт трябва да се използва само за приложения, описани в раздел 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Продуктът не съдържа вещества, включени в българския списък на вещества с ограничителни стойности на експозиция на работното място.

DNEL

Няма налични данни.

PNEC

Няма налични данни.

8.2. ▼ Контрол на експозицията

Прилагайте общ контрол, за да се предотврати излишно излагане.

Общи препоръки

Пушенето, консумацията на храна или течности, както и съхранението на тютюн, храна или течности, не са позволени в работните помещения.

сценариите на експозиция

За този продукт няма въведени сценарии при излагане.

Граници на експозиция

Няма максимални стойности на експозиция за веществата, съдържащи се в този продукт.

▼ Подходящи технически мерки

Вземете обикновени предпазни мерки при използване на продукта. Избягвайте вдишване на газ или прах.

Не е необходим контрол, ако продуктът се използва по нормален начин.

Мерки за лична хигиена

Измивайте ръцете след употреба.

▼ Мерки за предотвратяване на екологична експозиция

Няма специфични изисквания.

Индивидуални мерки за защита като например лични предпазни средства

Общо

Да се използва само защитно оборудване със СЕ маркировка.

Оборудване за дишане

Работна ситуация	Тип	Клас	Цвят	Стандарти
При недостатъчна вентилация	S/SL	P1	Бял	EN149



Няма специални,
ако се използва по
предназначение.

Защита на кожата

Няма специфични изисквания.

Защита на ръцете

Няма специфични изисквания.



Защита на очите

Няма специфични изисквания.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

▼ Форма

Пудра

▼ Цвят

Бял

▼ Мирис / Граница на мириса (ppm)

Няма

▼ рН

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

▼ Плътност (г/см³)

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

▼ Кинематичен вискозитет

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

▼ Характеристики на частиците

Размерът на частиците: 0,1-4 Mikron

Фазови промени

▼ Точка на топене/точка на замръзване (°C)

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

▼ Точката/интервалът на размекване (°C)

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

▼ Точка на кипене (°C)

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

▼ Парно налягане

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

▼ Относителна плътност на парите

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

▼ Температура на разлагане (°C)

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

Данни за опасности от пожар и експлозия

▼ Точка на запалване (°C)

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

▼ Запалимост (°C)

Материалът не е запалим.

▼ Температура на самозапалване (°C)

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

▼ Граници на експлозия (Обем %)

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

Разтворимост

▼ Разтворимост във вода

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

▼ коефициент на n-октанол/вода (LogKow)

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

▼ Разтворимост в мазнини (г/л)

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.

9.2. Друга информация

Други физични и химични параметри

Няма налични данни.

▼ Оксидиращи свойства

Няма подходящи или налични данни поради естеството на продукта.



РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налични данни.

10.2. ▼ Химична стабилност

Продуктът е стабилен при условията, отбелязани в раздел 7 "Работа и съхранение".

10.3. ▼ Възможност за опасни реакции

Никой познат.

10.4. ▼ Условия, които трябва да се избягват

Никой познат.

10.5. ▼ Несъвместими материали

Киселини

10.6. ▼ Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни продукти на разпадане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

Корозия/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

Сериозно увреждане/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

Респираторна сенсибилизация

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

Кожна сенсибилизация

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

STOT-еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

STOT-повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

11.2. Информация за други опасности

▼ Дългосрочни ефекти

Никой познат.

▼ Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Тази смес/този продукт не съдържа вещества, за които се счита, че имат вредно въздействие върху хормоните по отношение на здравето.

▼ Друга информация

Никой познат.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Няма налични данни.

12.2. ▼ Устойчивост и разградимост

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

12.3. ▼ Биоакмулираща способност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налични данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес/продукт не съдържа вещества, считани за отговарящи на критерии, класифициращи ги като PBT и/или vPvB.

12.6. ▼ Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Тази смес/този продукт не съдържа вещества, за които се счита, че имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, по отношение на околната среда.

12.7. ▼ Други неблагоприятни ефекти

Никой познат.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. ▼ Методи за третиране на отпадъци

Този продукт не е включен в разпоредбите за опасни отпадъци.

Регламент (ЕС) № 1357/2014 на Комисията от 18 декември 2014 относно отпадъците.

▼ EWC код

Не е приложимо.

Замърсени опаковки

Опаковки, които съдържат остатъци от продукта трябва да се изхвърлят по същия начин както продукта.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	14.1 ООН	14.2 Точно наименование	14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	14.4 PG*	14.5. Env**	Друга информаци я:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Опаковъчна група

** Опасности за околната среда

Допълнителна информация

Не е регистриран като опасна стока съгласно ADR, IATA и IMDG разпоредбите.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не е приложимо.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Ограничения за приложение

Само за професионална употреба.

Търсене за конкретно образование



Няма специфични изисквания.

SEVESO - КАТЕГОРИИ НА ОПАСНОСТ / ПОИМЕННО ПОСОЧЕНИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА

Не е приложимо.

Допълнителна информация

Не е приложимо.

Източници

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP).

Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

▼ Съкращения и акроними

ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища

ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ATE = Оценка на острата токсичност

BCF = Фактор на биоконцентрация

CAS = Химическа реферативна служба

CE = Сценарий на експозиция

CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]

CSA = Оценка за безопасност на химично вещество

CSR = Доклад за безопасност на химично вещество

DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект

DNEL = Изчислено ниво без ефект

EINECS = Европейски инвентаризационен списък на съществуващите търговски химични вещества

EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност

EuPCS = Европейска система за категоризация на продукти

EWC = Европейски каталог на отпадъците

GHS = Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химични вещества

IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт

IBC = Средноголям контейнер за насипен товар

IMDG = Международен превоз на опасни товари по море

LogPow = Логаритъм от коефициента на разпределение октанол/вода

MARPOL 73/78 = Международна конвенция за предотвратяване замърсяването от кораби, 1973, изменена с протокол от 1978 г. ("Marpol" = замърсяване на морските води)

ОИСР = Организация за Икономическо Сътрудничество и Развитие

ОН = Обединени нации

ПГЗ = Потенциалът за глобално затопляне

PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично

PNEC = Изчислена концентрация без ефект

RID = Разпоредби за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт

RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

SCL = специфична пределна концентрация.

STOT-RE = Специфична токсичност за определен орган - многократна експозиция

STOT-SE = Специфична токсичност за определен орган - еднократна експозиция

SVHC = Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

TWA = Средна премерена във времето

UVCB = вещества с неизвестен или променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали.

ЛОС = Летливо органично съединение

vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Съгласно Член 31 от REACH за този продукт не се изисква информационен лист за безопасност на материала.

Настоящият информационен лист за безопасност на материала е изготвен на доброволна основа с цел разпространяване на информация от практическо значение, съгласно изискванията на Член 32 от REACH.



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Информационният лист за безопасност е потвърден от
TF

▼ Други

Промяната (пропорционално на последната съществена промяна (първи шифър в SDS версия)) се отбелязва със триъгълник.

Информацията в този информационен лист за безопасност се отнася само за този конкретен продукт (посочен в раздел 1) и не е задължително да се коригира за използване на други химикали/продукти.

Препоръчително е този информационен лист за безопасност да се предаде на действителния потребител на продукта. Информацията в този информационен лист за безопасност не може да се използва като спецификация на продукта.

Държава-език: BG-bg