SEMIN EXPERT‘LISS

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

1.1 - Идентификатор на продукта

Търговско наименование на продукта/обозначение	SEMIN EXPERT‘LISS
Химично наименование	
Тип на продукта	Смес

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

Идентифицирани употреби	- Готова за употреба пастообразна мазилка за пръскане, вътрешно приложение чрез механично пръскане.

1.3 - Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

-SEMIN
1a, rue de la Gare
57920 Kédange-sur-Canner France
Телефон:+33 (0)3 82 83 53 57 Факс +33 (0)3 82 83 93 33
Уебсайт www.semin.com
ludivine.wininger@semin.com

1.4 - Телефонен номер при спешни случаи

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 Франция

РАЗДЕЛ 2:Описание на опасностите

2.1 - Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Не е класифициран

2.2 - Елементи на етикета

етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Предупреждение	:	Няма
Пиктограми	:	Няма
Предупреждения за опасност	:	Няма
Препоръки за безопасност		

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P103	Преди употреба прочетете етикета.

Фрази EUH

SEMIN EXPERT‘LISS

EUH208	Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5) | 2-метилизотиазол-3(2H)-он (2682-20-4) | смес на:5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 247-500-7]; 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (55965-84-9).Може да предизвика алергична реакция.

2.3 - Други опасности

РАЗДЕЛ 3:Състав/информация за съставките

3.1 - Вещества

Неприложимо

3.2 - Смеси

Химично наименование	Не	%	Клас(ове)	Специфични концентрации
калциев карбонат	CAS №:471-34-1 Идентификационен номер на ЕС: ЕО №:207-439-9	30 - 70		Неприложимо
Перлит/натриев и калиев алуминиев силикат	CAS №:93763-70-3 Идентификационен номер на ЕС: ЕО №:	0 - < 3		Неприложимо
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	CAS №:2634-33-5 Идентификационен номер на ЕС:613-088-00-6 ЕО №:220-120-9	< 0,05	Acute Tox.4 Oral - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Eye Dam.1 - H318 Skin Irrit.2 - H315 Skin Sens.1 - H317	Skin Sens.1 - H317 :0,05>=%<=100
Кварц (SiO2)	CAS №:14808-60-7 Идентификационен номер на ЕС: ЕО №:238-878-4	< 5		Неприложимо
2-метилизотиазол-3(2H)-он	CAS №:2682-20-4 Идентификационен номер на ЕС:613-326-00-9 ЕО №:220-239-6	< 0,0015	Acute Tox.2 Inhalation – H330 Acute Tox.3 Dermal – H311 Acute Tox.3 Oral - H301 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 – H410 Eye Dam.1 - H318 Skin Corr.1B - H314 Skin Sens.1A - H317	Skin Sens.1A - H317 :0,0015>=%<=100 М-фактор:10 / 1
смес на:5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 247-500-7]; 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1),	CAS №:55965-84-9 Идентификационен номер на ЕС:613-167-00-5 ЕО №:	< 0,0015	Acute Tox.2 Dermal – H310 Acute Tox.2 Inhalation – H330 Acute Tox.3 Oral - H301 Aquatic Acute 1 - H400 Eye Dam.1 - H318 Skin Corr.1C - H314 Skin Sens.1A - H317	Skin Irrit.2 - H315 :0,06>=%<0,6 Eye Dam.1 - H318 :0,6>=%<100 Eye Irrit.2 - H319 :0,06>=%<0,6 Skin Sens.1A - H317 :0,0015>=%<100 Skin Corr.1C - H314 :0,6>=%<=100 М-фактор:100 / 100

РАЗДЕЛ 4:Мерки за първа помощ

4.1 - Описание на мерките за първа помощ

При вдишване
- не се изискват незабавни специфични мерки.
- излезте на чист въздух.

SEMIN EXPERT‘LISS

При контакт с кожата	- измийте незабавно с:Вода - В случай на съмнения или ако симптомите на неразположение не отзвучават, потърсете медицинска помощ.
При контакт с очите	- промивайте внимателно и обилно с промивка за очи или вода. - при дразнене на очите се консултирайте с очен лекар.
При поглъщане	- изплакнете устата обилно с вода. - НЕ предизвиквайте повръщане.

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

Симптоми и ефекти – при вдишване	- няма налична информация.
Симптоми и ефекти – след контакт с кожата	- няма налична информация.
Симптоми и ефекти – след контакт с очите	- няма налична информация.
Симптоми и ефекти – при поглъщане	- няма налична информация.

4.3 - Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

РАЗДЕЛ 5:Противопожарни мерки

5.1 - Средства за гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар	- прахообразен ABC - въглероден диоксид (CO2) - пяна - прахообразно пожарогасително средство
Неподходящи средства за гасене на пожар	- водна струя с висок дебит

5.2 - Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа	- няма налична информация.

5.3 - Съвети за пожарникарите

- адаптирайте противопожарните мерки според околната среда

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	- използвайте лични предпазни средства. - осигурете подходяща вентилация.
За лицата, отговорни за спешни случаи	- няма налична информация.

6.2 - Предпазни мерки за опазване на околната среда

- няма налична информация.

6.3 - Методи и материали за ограничаване и почистване

SEMIN EXPERT‘LISS

Методи и материали за ограничаване	- няма налична информация.
Методи и материали за почистване	- Абсорбирайте с течно свързващо вещество (пясък, диатомит, киселинно свързващо вещество, универсално свързващо вещество). - изплакнете изобилно с вода.
Неподходящи техники	- няма налична информация.

6.4 - Позоваване на други раздели

- Евакуация: вижте раздел 13
- Индивидуална защита: вижте раздел 8

РАЗДЕЛ 7:Обработка и съхранение

7.1 - Предпазни мерки за безопасна работа

Препоръка	- Не се изискват никакви специални технически предпазни мерки.
Пояснителна бележка относно общата хигиена на труда	- няма налична информация.

7.2 - Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- няма налична информация.

7.3 - Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

РАЗДЕЛ 8:Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 - Параметри на контрол

Кварц (SiO2) (14808-60-7)	
VME mg/m3 (FR)	0,1 mg/m3
IOELV TWA mg/m3 (EC)	0,1 mg/m3

Перлит/натриев и калиев алуминиев силикат (93763-70-3)	
VME mg/m3 (FR)	10 mg/m3, вдишване

Калциев карбонат (471-34-1)	
VLE mg/m3 (FR)	10 mg/m3

DNEL/PNEC

Калциев карбонат (471-34-1)			
Тип	**Стойност**	**Потребител**	**Ефект**
DNEL краткосрочна, по орален път (остър)	1,06 mg/kg	Потребители	Локален
DNEL дългосрочна, чрез вдишване	10 mg/m3	Работници	Системен
DNEL дългосрочна, чрез вдишване	4,26 mg/m3	Работници	Локален
DNEL дългосрочна, чрез вдишване	10 mg/m3	Потребители	Системен

8.2 - Контрол на експозицията

Мерки от технически характер	- няма налична информация.

SEMIN EXPERT‘LISS

Мерки за лична защита, например лични предпазни средства	- Подходяща защита за тялото: лабораторна престилка

РАЗДЕЛ 9:Физични и химични свойства

9.1 - Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	Течност	Структура	вискозна
Цвят		Мирис	

Граница на мириса	Няма налични данни
pH	8 < V < 9
Точка на топене	Няма налични данни
Точка на замръзване	Няма налични данни
Точка на кипене	Няма налични данни
Пламна температура	Няма налични данни
Скорост на изпаряване	Няма налични данни
Запалимост	Няма налични данни
Долна граница на експлозивност	Няма налични данни
Горна граница на експлозивност	Няма налични данни
Налягане на парите	Няма налични данни
Плътност на парите	Няма налични данни
Относителна плътност	Няма налични данни
Плътност	1,7 kg/l < V < 1,8 kg/l
Разтворимост (вода)	Няма налични данни
Разтворимост (етанол)	Няма налични данни
Разтворимост (ацетон)	Няма налични данни
Разтворимост (органични разтворители)	Няма налични данни
Log KOW	Няма налични данни
Температура на самозапалване	Няма налични данни
Температура на разлагане	Няма налични данни
Вискозитет, кинетичен	Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	Няма налични данни

Характеристики на частиците

Размер на частиците	Няма налични данни

9.2 - Друга информация

Съдържание на ЛОС	< 1 g/l
Минимална енергия на запалване	Няма налични данни
Проводимост	Няма налични данни

РАЗДЕЛ 10:Стабилност и реактивност

10.1 - Реакционна способност

- Този продукт се счита за нереактивен при нормални условия на употреба.

SEMIN EXPERT‘LISS

10.2 - Химична стабилност

- Продуктът е химически стабилен, ако се спазват условията на съхранение, употреба и препоръчителните температури.

10.3 - Възможност за опасни реакции

- Не се получават опасни реакции, ако се използва и съхранява правилно.

10.4 - Условия, които трябва да се избягват

- няма налична информация.

10.5 - Несъвместими материали

- няма налична информация.

10.6 - Опасни продукти на разпадане

- Няма разпадане, ако се употребява при предвидените условия.

РАЗДЕЛ 11:Токсикологична информация

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

Остра токсичност - Не е класифициран

Токсичност:Смес

LD50 oral (rat)	Няма налични данни
LD50 dermal (rat)	Няма налични данни
LD50 dermal (rabbit)	Няма налични данни
LC50 inhalation (rat)	Няма налични данни
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Няма налични данни
LC50 inhalation vapours (rat)	Няма налични данни

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

Токсичност:вещества

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5)	
LD50 oral (rat)	1020 mg/kg 1020 mg/kg (мишки)
LD50 dermal (rat)	Няма изследване
LC50 inhalation (rat)	Няма изследване

смес на:5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC № 247-500-7]; 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
LD50 oral (rat)	64 mg/kg < V < 66 mg/kg
LD50 dermal (rat)	141 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	87,1 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	0,17 ppmV < V < 0,33 ppmV

Калциев карбонат (471-34-1)	
LD50 oral (rat)	> 2000 mg/kg ОИСР 420

SEMIN EXPERT‘LISS

LD50 dermal (rat)	> 2000 mg/kg ОИСР 402
LC50 inhalation vapours (rat)	> 3 mg/l ОИСР 403

Корозивност/дразнене на кожата	- Не е класифициран
Сериозно увреждане/дразнене на очите	- Не е класифициран
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	- Не е класифициран
Мутагенност за зародишните клетки	- Не е класифициран
Канцерогенност	- Не е класифициран
Токсичност за репродукцията	- Не е класифициран
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция	- Не е класифициран
Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция	- Не е класифициран
Опасност при вдишване	- Не е класифициран

11.2 - Информация за други опасности

РАЗДЕЛ 12:Екологична информация

12.1 - Токсичност

Токсичност:Смес

EC50 48 hr crustacea	Няма налични данни
LC50 96 hr fish	Няма налични данни
ErC50 algae	Няма налични данни
ErC50 other aquatic plants	Няма налични данни
NOEC chronic fish	Няма налични данни
NOEC chronic crustacea	Няма налични данни
NOEC chronic algae	Няма налични данни
NOEC chronic other aquatic plants	Няма налични данни

Токсичност:вещества

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5)	
EC50 48 hr crustacea	3,27 mg/l ОИСР 202

LC50 96 hr fish	1,6 mg/l ОИСР 203
ErC50 algae	0,11 mg/l ОИСР 201 Продължителност на експозицията 72h
ErC50 other aquatic plants	> 100 mg/l Продължителност на експозицията 72h
NOEC chronic fish	0,21 mg/l ОИСР 215 Продължителност на експозицията 28 дни
NOEC chronic crustacea	1,2 mg/l Продължителност на експозицията 21 дни
NOEC chronic algae	0,04 mg/l Продължителност на експозицията 72h
NOEC chronic other aquatic plants	5600 mg/l Продължителност на експозицията 72h

смес на:5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC № 247-500-7]; 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
EC50 48 hr crustacea	0,0052 mg/l
LC50 96 hr fish	0,22 mg/l
NOEC chronic fish	0,098 mg/l
NOEC chronic crustacea	0,004 mg/l
NOEC chronic algae	0,00064 mg/l
NOEC chronic other aquatic plants	0,0012 mg/l

Калциев карбонат (471-34-1)	
ErC50 algae	> 14 mg/l ОИСР 201 Продължителност на експозицията 72h
NOEC chronic algae	14 mg/l Продължителност на експозицията ОИСР 201 72h

- Веществото/сместа не отговаря на критериите за остра токсичност за водната среда съгласно приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

12.2 - Устойчивост и разградимост

Биохимична потребност от кислород (БПК)	Няма налични данни

SEMIN EXPERT‘LISS

Химична потребност от кислород (ХПК)	Няма налични данни
% биоразграждане за 28 дни	Няма налични данни

- няма налична информация.

12.3 - Биоакумулираща способност

Коефициент на биоконцентрация (КБК)	Няма налични данни
Log KOW	Няма налични данни

- Няма индикация, свързана с потенциал за биоакумулиране.

12.4 - Преносимост в почвата

- няма налична информация.

12.5 - Резултати от оценката на PBT и vPvB

12.6 - Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

12.7 - Други неблагоприятни последици

- няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13:Обезвреждане на отпадъците

13.1 - Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци	- Отпадъците трябва да се премахват в съответствие с предписанията на местните власти.
Оттичане на води	- няма налична информация.
Конкретни предпазни мерки, които трябва да се предприемат	- няма налична информация.
Общностни или национални или регионални разпоредби	- няма налична информация.

РАЗДЕЛ 14:Информация относно транспортирането

14.1 - Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Неприложимо

14.2 - Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Неприложимо

14.3 - Клас(ове) на опасност при транспортиране

Неприложимо

14.4 - Опаковъчна група

Неприложимо

14.5 - Опасности за околната среда

Неприложимо

14.6 - Специални предпазни мерки за потребителите

SEMIN EXPERT‘LISS

Неприложимо

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

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15:Информация относно нормативната уредба

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

Веществата кандидати по REACH	Няма
Вещества по приложение XIV	Няма
Вещества по приложение XVII	Няма
Съдържание на ЛОС	< 1 г/л

15.2 - Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Оценка на химическата безопасност, извършена за продукта	- няма налична информация.

РАЗДЕЛ 16:Друга информация

Версии на ИЛБ

Версия	Дата на издаване	Автор	Описание на измененията
1	24.10.2022 г.		

Текстове на регулаторни фрази

Acute Tox.2 Dermal	Остра токсичност (дермална) – категория 2
Acute Tox.2 Inhalation	Остра токсичност (инхалаторна) – категория 2
Acute Tox.3 Dermal	Остра токсичност (дермална) – категория 3
Acute Tox.3 Oral	Остра токсичност (орална) – категория 3
Acute Tox.4 Oral	Остра токсичност (орална) – категория 4
Aquatic Acute 1	Опасност за водната среда – Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Опасност за водната среда – Aquatic Chronic 1
Eye Dam.1	Сериозно увреждане на очите – Категория 1
H301	Токсичен при поглъщане
H302	Вреден при поглъщане
H310	Смъртоносен при контакт с кожата
H311	Токсичен при контакт с кожата
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата
H317	Може да причини алергична кожна реакция
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване
H400	Силно токсичен за водните организми
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Not Classified	Не е класифициран
Skin Corr.1B	Корозивност на кожата – Категория 1B