

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 1 от 9

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

1.1. Идентификатор на продукта

P250 Stick-on

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

Употреба на веществото/сместа

Слепващи вещества, уплътнители

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: Hottinger Br el & Kjaer
Адрес: Im Tiefen See 45
Град: D-64293 Darmstadt
телефон: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Отговорен Отдел: support@hbm.com

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Категории на опасност:

Респираторна/дермална сенсibilизация: Skin Sens. 1

Изречения за опасност:

Може да причини алергична кожна реакция.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

метенамин; хексаметилентетрамин

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

Препоръки за безопасност

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

Обозначение на специални смеси

Само за потребители от промишлеността.

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 2 от 9

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
100-97-0	метенамин; хексаметилентетрамин			5 - < 10 %
	202-905-8	612-101-00-2		
	Flam. Sol. 2, Skin Sens. 1; H228 H317			
108-95-2	фенол; карболова киселина; монохидроксibenzen; фенилов алкохол			< 1 %
	203-632-7	604-001-00-2		
	Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Засегнатото лице да се изведе от опасния район и да се остави да легне. При загуба на съзнание да се постави в странично положение и да се проведе консултация с лекар. Оказващите първа помощ да внимават за собственото си здраве!

След вдишване

Да се подsigури чист въздух. При дразнения на дихателните пътища да се потърси лекарска помощ.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

След контакт с очите

При допир с очите веднага изплакнете с отворени клепачи 10 до 15 минути под течаща вода и потърсете очен лекар.

След поглъщане

При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). При поглъщане да не се предизвиква повръщане: незабавно да се потърси медицинска помощ и да се покаже тази опаковка или етикета.

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

Няма налична информация.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Разпръскваща струя вода, Сухо пожарогасящо вещество, Пяна

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита.

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 3 от 9

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя. Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя. Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да не се вдишват газ/изпарения/аерозоли. Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки. Ако не е възможно или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска. Използвайте лична защитна екипировка. Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.
Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се отстрани механично и да се постави в подходящи контейнери за отпадъци. Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7
Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8
Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Ако локална аспирация не е възможна или не е достатъчна, по възможност трябва да се подsigури добра вентилация на работното място.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални технически предпазни мерки.

Допълнителни указания

Да се носи индивидуално защитно оборудване (вижте раздел 8). Да не се изпуска в канализацията. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се съхранява плътно затворен и на добре проветриво място.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Няма налична информация.

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

Слепващи вещества, уплътнители

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 4 от 9

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
100-97-0	Уротропин	-	2		8 часа	
108-95-2	Фенол	2	8		8 часа	
		4	16		15 мин.	

Биологични пределни стойности

CAS №	Химичен агент	Параметър	Стойност	Изследван материал	Момент на вземане на пробата
108-95-2	Фенол	фенол	200 mg/l	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна

8.2. Контрол на експозицията



Подходящ инженерен контрол

При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор.

Защитни и хигиенни мерки

Да не се яде и пие по време на работа. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

При допир с кожата веднага съблечете замърсеното, напоено облекло и веднага измийте кожата с много вода и сапун. Да се носи подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте!

Защита на очите/лицето

нерелевантен

Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер.

Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

EN 374

Защита на кожата

Използваното работно облекло да не се носи извън работното място. Работното облекло да се съхранява отделно.

Защита на дихателните пътища

нерелевантен

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 5 от 9

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	твърд	
Цвят:	светлокафяв	
Миризма:	Разтворители	
Стойност на pH:		неопределен

Изменения на състоянието

Точка на топене:		неопределен
Температура на сублимиране:		неопределен
Точка на омекване:		неопределен
Pourpoint:		неопределен
неопределен:		
Продължаващо горене:	Нама налични данни	

Запалимост

Твърдо вещество:	неопределен
Газ:	неопределен

Взривоопасности

неопределен

долна граница на взриваемост:	неопределен
горна граница на взриваемост:	неопределен
Температура на запалване:	неопределен

Самовъзпламеняемост

Твърдо вещество:	неопределен
Газ:	неопределен
Температура на разпадане:	неопределен

Пожароускорителни свойства

неопределен

Парно налягане:	неопределен
(при 20 °C)	
Парно налягане:	неопределен
(при 50 °C)	
Плътност:	неопределен
Обемна плътност:	неопределен
Разтворимост във вода:	неопределен

Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределяне:	неопределен
Динамичен вискозитет:	неопределен
Кинематичен вискозитет:	неопределен
Срок на годност:	неопределен
Относителна плътност на парите:	неопределен
Относителна скорост на изпарение:	неопределен
Тест за отделяне на разтворители:	неопределен
Съдържание на разтворител:	неопределен

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 6 от 9

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество:

9,99 %

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Веществото е химично стабилно при препоръчаните условия на съхранение, употреба и температура.

10.3. Възможност за опасни реакции

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

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 налична информация.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Силна токсичност

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
108-95-2	фенол; карболова киселина; монохидроксibenzen; фенилов алкохол				
	орален	ATE 100 mg/kg			
	дермален	ATE 300 mg/kg			
	инхалативен пара	ATE 3 mg/l			
	инхалативен аеросол	ATE 0,5 mg/l			

Раздразване и корозивност

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

Сенсибилизиращо действие

Може да причини алергична кожна реакция. (метенамин; хексаметилентетрамин)

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

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

опасност при вдишване

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 7 от 9

Няма налична информация.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
108-95-2	фенол; карболова киселина; монохидроксibenzen; фенилов алкохол					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	229 mg/l	72 h	GESTIS	

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична информация.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
100-97-0	метенамин; хексаметилентетрамин	- 2,8
108-95-2	фенол; карболова киселина; монохидроксibenzen; фенилов алкохол	1,5

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична информация.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 8 от 9

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

No dangerous good in sense of this transport regulation.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регулаторна информация

2010/75/ЕС (ЛОС): 0,99 %

2004/42/ЕО (ЛОС): 0,99 %

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III): Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,3,8,9.

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Skin Sens. 1; H317	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H228	Запалимо твърдо вещество.
H301	Токсичен при поглъщане.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H331	Токсичен при вдишване.

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

P250 Stick-on

Дата на контрол: 16.04.2020

Страница 9 от 9

H341	Предполага се, че причинява генетични дефекти.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)