

ЗАПЪЛВАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СУБСТАНЦИЯТА/СМЕТА И ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Идентификатор на продукта
ЗАПЪЛВАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD
UFI: XPW0-00GF-C00N-S7D2

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват
Компонентен А акрилен грунд с много добро запълване и подобрени химически и антикорозионни свойства. Предназначен за професионална употреба.

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност

Предприятие RANAL Sp. z o.o.
ул. Łódzka 3
42-240 Rudniki k. Częstochowy, PL

Тел: +48 34 329 45 03
Факс: +48 34 320 12 16
Регистрационен номер: 000029202

Лице отговорно за изготвяне на информационния лист за безопасност: ranal@ranal.pl

Дистрибутор : Ада Колор ЕООД
ул. „Брезовско шосе“ 176,
4003 Пловдив, България
мобилен: +359896663052
тел: +35932940456
факс: +35932940457
web: adacolor-bg.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи
+48 34 329 45 03 (от 8:00 до 15:00)

Допълнителна информация: България:
Клиника по токсикология към МБАЛСМ «Н.И.Пирогов»
Телефон за спешни случаи:
+359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)
+359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИИ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместа се класифицира като опасен, в съответствие с приложимите нормативни актове - виж раздел 15.

Класификация 1272/2008 / ЕО:

Flam. Liq. 3 Леснозапалима течност, кат. 3, H226. Запалима течност и пари.
Skin Irrit. 2 Действа дразнещо на кожата, кат. 2, H315. Предизвиква дразнене на кожата.
Eye Irrit. 2 Действа дразнещо, действие на очите, кат. 2, H319. Дразнещо действие на очите
STOT PE 2 Токсичен ефект върху определени органи - повтаряща се експозиция кат. 2, H373. Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

2.2. Елементи на етикета

Съдържа ксилол.
Съдържа метил метакрилат. Може да предизвика алергична реакция.

Пиктограми:



GHS02 GHS07 GHS08
Сигнална дума:

Фрази посочващи вида опасност:

H226 Запали ми течност и пари.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H373 Може да причини увреждане на органите при или повтаряща се експозиция.

Фрази посочващи предпазни мерки:

Предотвратяване:

P210 Да се пази на далеч от топлина, нагорещени повърхности. искри, открит огън и други източници на запалване.
Тютюпушенето е забранено.



ЗАПЪЛВАЩАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

P260	Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P280	Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила / предпазна маска за лице.
Отговор:	
P314	В случай на неразположение потърсете съвет / потърсете медицинска помощ.
Складиране:	
P403+P235	Да се съхранява на добре проветриво място. Съхранявайте на хладно място. *
Изхвърляне/Обезвреждане:	
P501	Съдържание / изхвърлете контейнера, като: места за съхранение на опасни вещества.
Допълнителна информация върху етикета:	
EUN211	Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

2.3. Други опасности
Няма данни.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВКИ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Субстанции
Не е приложимо.

3.2. Смес

Бутил ацетат
11-16% *
EC: 204-658-1
CAS: 123-86-4
Индекс №: 607-025-00-1
Регистрационен номер: 01-2119485493-29-XXXX
Класификация 1272/2008 / EO: Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUN066.

Ксилол
8-12% *
EC: 215-535-7
CAS: 1330-20-7
Индекс №: 601-022-00-9
Регистрационен номер: 01-2119488216-32-XXXX
Класификация 1272/2008/EO: Flam. Liq. 3, H226; 9; Acute Tox. 4, H332; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit 2, H319; STOT SE 3, H335; STOT RE 2, H373; Asp. Tox 1, H304.

Титаниев диоксид
0-10%
EC 236-675-5
CAS: 13463-67-7
Регистрационен номер: 01-2119489379-17-0004
Класификация 1272/2008 / EC: Carc. 2 H351 (Вдишане).

Етилбензол
<4% *
EC: 202-849-4
CAS: 100-41-4
Индекс №: 601-023-00-4
Регистрационен номер: 01-2119489370-35-XXXX
Класификация 1272/2008/EO: Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 1, H304.

Метилметакрилат
0,3%
EC: 201-297-9
CAS: 80-62-6
Индекс №: ---
Регистрационен номер: 01-2119471310-51-XXXX
Класификация 1272/2008/EO: Flam. Liq. 2, H225; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317.

Пълното значение на предупрежденията за опасност и рискови фрази се съдържа в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание за мерките на първа помощ:

ЗАПЪЛВАЩАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

Обща информация:
Вижте раздел 11 от Информационния лист за безопасност.

Дихателни пътища: Изведете пострадалото лице от зоната на експозиция, осигурете свеж въздух. В случай на спиране на дишането прилагайте изкуствено дишане. Ако е необходимо, осигурете медицинска помощ.

Храносмилателна система: Изплакнете устата с вода. На нас в безсъзнание не даваме нищо за преглъщане. Не предизвиквайте повръщане. Ако се появи повръщане, главата трябва да се държи ниско, така че повръщаното да не попадне в белите дробове. Повикайте медицинска помощ.
Лицата за даване на първа помощ трябва да носят медицински ръкавици.

Очи: Отстранете контактните лещи. Изплакнете обилно с вода с широко разтворени клепачи, като избягвате силни струи вода. Ако е необходимо, осигурете грижи за очите.

Кожа: Отстранете замърсените дрехи и обувки. Измийте кожата с обилно количество вода и сапун. При дразнене на кожата се свържете с лекар.

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

Високите дози пари могат да причинят: замайване, сънливост, главоболие, загуба на съзнание. Контактът с кожата може да доведе до нейното изсушаване и напукване.

4.3. Указание за всяка незабавна медицинска помощ и специално необходимо лечение на пострадалия

Симптоматично лечение. Лицата за даване на първа помощ трябва да носят медицински ръкавици.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене: CO2 въглероден диоксид, пожарогасителни прахове, алкохол устойчива пяна, водна мъгла.
Неподходящи средства за гасене: вода с пълна сила.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Запалима течност и пари. При горенето могат да се образуват въглероден оксид и други токсични газове. Парите с въздух образуват експлозивни смеси.

5.3. Съвети за пожарникарите

Носете самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно облекло. Резервоарите, изложени на висока температура, трябва да бъдат охладени с вода и отстранени от засегнатата зона, доколкото е възможно.
Предотвратете попадането на погасителна вода в наземни или подпочвени води.

РАЗДЕЛ 6: СЪПКИ В СЛУЧАЙ НА НЕВОЛНО ИЗПУСКАНЕ В ОКОЛНАТА СРЕДА

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

Отстранете източниците на запалване. Избягвайте вдишването на пари/мъгла/аерозол. Осигурете адекватна вентилация. Избягвайте замърсяване на кожата и очите. Носете защитно облекло и оборудване. Експлозивна зона, изпаренията могат да се разпространят по пода до отдалечени източници на запалване и да създадат риск от възпламеняване.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Да не се допуска попадане в канализацията, повърхностните води, подпочвените води или почвата. В случай на сериозно замърсяване на водоток, канализация или замърсяване на почвата, уведомете съответните административни и контролни органи и спешни служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване на разпространение на замърсяването и за обезвреждане на замърсяването

Елиминирайте източника на теча. Малките разливи се събират с негорим абсорбиращ материал. Големите разливи се събират механично. Съберете замърсената почва.

6.4. Позоваване на други раздели

Лична защитна - гледай Раздел 8 на Информационния лист за безопасност
Третиране на отпадъците - гледай Раздел 13 на Информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ НА ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте открит огън и високи температури. Работете в добре проветрени помещения. Да не се вдишват изпарения или мъгла от спрея. Избягвайте замърсяване на кожата и очите. Не яжте, не пийте в зоната на приложение. Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват. Спазвайте принципите на личната хигиена.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително информация за несъвместимости

Съхранявайте в плътно затворена оригинална опаковка на хладно и проветриво място.
на далеч от източници на топлина и пламъци.

7.3. Специфични крайна (и) употреба (и)



ЗАПЪЛВАЩАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 8: КОНТОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯ/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри относно контролът

Най високо допустима концентрация:

ВЕЩЕСТВО	ИДЕНТИФИКАЦИЯ	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)	Забележки: Обозначение вещества с обозначението "кожа" *.
Бутил ацетат	CAS 123-86-4	240	720	-	-
Ксилол	CAS 1330-20-7	100	200	-	Кожа*
Титаниев диоксид (вдишвана фракция) *	CAS 13463-67-7	10	-	-	-
Етилбензол	CAS 100-41-4	200	400	-	Кожа*

Етикетирането на веществото с обозначението "кожа" означава, че абсорбцията на веществото през кожата може да бъде също толкова важна, колкото и при експозиция при вдишване. *

Стойност DNEL:

Бутил ацетат	Стойност DNEL:	служители	кожа	дългосрочна експозиция	7 mg/kg телесно тегло.
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция	48 mg/m ³
	Стойност DNEL:	потребители	кожа	дългосрочна експозиция	3,4 mg/kg телесно тегло.
	Стойност DNEL:	потребители	вдишване	дългосрочна експозиция	12 mg/m ³
	Стойност DNEL:	потребители	поглъщане	дългосрочна експозиция	3,4 mg/kg телесно тегло.

Ксилол *	Стойност DNEL:	служители	кожа	дългосрочна експозиция - остра експозиция - системно въздействие	212 mg/kg т.м./ден
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция - местни ефекти	442 mg/m ³
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	остра експозиция - системно въздействие	442 mg/m ³
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция - местни ефекти	221 mg/m ³
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция - остра експозиция - системно въздействие	221 mg/m ³
	Стойност DNEL:	потребители	поглъщане	дългосрочна експозиция - остра експозиция - системно въздействие	12,5 mg/kg т.м./ден
	Стойност DNEL:	потребители	кожа	дългосрочна експозиция - остра експозиция - системно въздействие	125 mg/kg т.м./ден
	Стойност DNEL:	потребители	вдишване	дългосрочна експозиция - местни ефекти	260 mg/m ³
	Стойност DNEL:	потребители	вдишване	остра експозиция - системно въздействие	260 mg/m ³
	Стойност DNEL:	потребители	вдишване	дългосрочна експозиция - местни ефекти	65,3 mg/m ³

Етилбензол *	Стойност DNEL:	служители	кожа	дългосрочна експозиция - остра експозиция - системно въздействие	180 mg/kg телесно тегло.
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция - местни ефекти	293 mg/m ³ *
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция - остра експозиция - системно въздействие	77 mg/m ³
	Стойност DNEL:	потребители	вдишване	дългосрочна експозиция - остра експозиция - системно въздействие*	15 mg/m ³ *
	Стойност DNEL:	потребители	поглъщане	дългосрочна експозиция	1,6 mg/kg телесно тегло.

Метил метакрилат	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция	208 mg/m ³
	Стойност DNEL:	потребители	вдишване	дългосрочна експозиция	104 mg/m ³
	Стойност DNEL:	служители	кожа	дългосрочна експозиция	13,67 mg/kg/ден
	Стойност DNEL:	потребители	кожа	дългосрочна експозиция	8,2 mg/kg/ден
	Стойност DNEL:	потребители	устно	дългосрочна експозиция	0,83 mg/kg/ден
	Стойност DNEL:	служители	кожа	дългосрочна експозиция	1,3 mg/kg/ден
	Стойност DNEL:	потребители	кожа	дългосрочна експозиция	0,83 mg/kg/ден
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция	4,9 mg/m ³
	Стойност DNEL:	служители	вдишване	дългосрочна експозиция	4,9 mg/m ³

Стойност PNEC:

Бутил ацетат	Стойност PNEC:	Сладка вода	0,18 mg/l
	Стойност PNEC:	морска вода	0,018 mg/l
	Стойност PNEC:	временно освобождаване	0,36 mg/l
	Стойност PNEC:	биологична пречиствателна станция за отпадъчни води	35,6 mg/l
	Стойност PNEC:	сладководен седимент	0,981 mg/kg
	Стойност PNEC:	седимент (морските води)	0,0981 mg/kg
	Стойност PNEC:	почва	0,0903 mg/kg

Ксилол	Стойност PNEC:	Сладка вода	0,327 mg/l
	Стойност PNEC:	морска вода	0,327 mg/l
	Стойност PNEC:	седименти (сладка и морска вода)	12,46 mg/kg суха маса. от седимента *
	Стойност PNEC:	почва	2,31 mg/kg суха маса. на седимента от почва *
	Стойност PNEC:	биологична * пречиствателна станция за отпадъчни води	6,58 mg/l



ЗАПЪЛВАЩАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

Етилбензол *	Стойност PNEC:	сладка вода *	0,1 mg/l
	Стойност PNEC:	морска вода	0,01 mg/l
	Стойност PNEC:	седимент (сладководен) *	13,7 mg/kg суха маса на седимента
	Стойност PNEC:	седимент (морските води)*	1,37 mg/kg суха маса на седимента
	Стойност PNEC:	биологична * пречиствателна станция за отпадъчни води	9,6 mg/l
	Стойност PNEC:	почва	2,68 mg/kg
Метил метакрилат	Стойност PNEC:	морска вода	0,94 mg/l
	Стойност PNEC:	пречиствателна станция	10 mg/l
	Стойност PNEC:	почва	1,47 mg/kg
	Стойност PNEC:	морска вода	0,482 mg/l
	Стойност PNEC:	пречиствателна станция	10 mg/l
	Стойност PNEC:	почва	0,476 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Технически мерки за контрол:
Обща вентилация и локална аспирационна вентилация. Електрическа инсталация, издържаща на експлозия.

Лични мерки за защита и хигиена:

Защита на очите или лицето:
Предпазни очила/херметични предпазни очила.

Защита на кожата:
Адекватно предпазно облекло.

Защита на ръцете:
Защитни ръкавици, устойчиви на разтворители, напр. изработени от полиетилен найлон (дебелина >0,062 мм, време на проникване >480 мин.). Понеже продуктът е смес, състояща се от няколко препарата, устойчивостта на материалите на ръкавиците не може да се изчисли предварително и затова трябва да се провери преди употреба. Информация за времето на проникване трябва да се получи от производителя на ръкавиците.

Защита на дихателните пътища:
При липса на достатъчна вентилация се препоръчва използването на целолицева маска с касета за органични пари, тип А, когато сте изложени на концентрации на пари над граничните стойности. Възможно е да се използват и други видове средства за дихателна защита въз основа на оценката на риска на потребителя.

Контрол на експозицията на околната среда:
Не допускайте продуктът да попадне в канализацията, водните пътища или почвата.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

9.1. Информация за основните физични и химични свойства*

Външен вид:	Течност
Цвят:	в съответствие с цветовата схема на Ranal Sp. z o.o.
Мирис:	характерен
Точка на топене / точка на замръзване:	няма налични данни
Точка на кипене:	120°C
Запалимост на материалите *	леснозапалима течност
Граници на експлозия:	долна граница 1,2 vol.% горна граница 15 vol % (бутилацетат)
Температура на възпламеняване:	24°C *
Точка на самозапалване:	няма налични данни
Температура на разлагане:	няма налични данни
pH:	няма налични данни
Вискозитет	120 *
Разтворимост (във вода):	неразтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	2,3 (бутилацетат)
Налягане на парите:	15 hPa при 20°C (бутилацетат)
Плътност:	около 1,5 g/cm³ w 20°C
Относителна плътност на парите*:	няма налични данни
Характеристика на частиците*:	няма налични данни

9.2. Друга информация
Няма налични данни

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

ЗАПЪЛВАЩАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

Няма данни.

10.2. Химична стабилност

Продуктът не е реактивен при нормални условия.

10.3. Възможност за поява на опасни реакции

Няма данни.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Високи температури, източници на топлина.

10.5. Несъвместими материали

Няма данни.

10.6. Опасни продукти при разпадане

При термичното разлагане се образуват въглероден оксид, въглероден диоксид и други токсични газове.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИЛОГИЧНИ ИНФОРМАЦИИ

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

Няма данни от експерименти върху препарата. Оценка въз основа на данни за опасните съставки включени в Продукция.

Остра токсичност:

Ксилол	LD ₅₀ (плъх, устно)	>2000 mg/kg
	LC ₅₀ (плъх, вдишване)	>20 mg/l / 4h
	LD ₅₀ (кожа, заек)	>2000 mg/kg
Ацетат бутил	LD ₅₀ (плъх, устно)	10760 mg/kg
	LC ₅₀ (плъхове, вдишване)	23,4 mg/l / 1h
	LD ₅₀ (заек, кожа)	>14000 mg/kg
Етилбензол	LD ₅₀ (плъх, устно)	>3500 mg/kg
	LC ₅₀ (плъх, вдишване)	>17,2 mg/l / 4h
	LD ₅₀ (кожа, заек)	>15400 mg/kg
Метилметакрилат	LD ₅₀ (плъх, орално)	8400 mg/kg
	LD ₅₀ (заек, кожа)	>35000 mg/kg
	LC ₅₀ (плъхове, вдишване)	7093 mg/l/4h

Стойности на АТЕ_{mix} *:

АТЕ_{mix} (през устата) > 2000 mg/kg телесно тегло *

АТЕ_{mix} (кожа) > 2000 mg/kg телесно тегло *

АТЕ_{mix} (при вдишване) >20 mg/l *

Стойностите на АТЕ_{mix} са изчислени въз основа на съответния коефициент на преобразуване от таблица 3.1.2 от Регламент 1272/2008/ЕО, с измененията.

Сместа не е класифицирана като остра токсичност. Няма данни потвърждаващи на опасност.

Корозивни действия / дразнене на кожата: Сместа е класифицирана като дразнеща кожата.

Сериозно увреждане на очите/ дразнещо действие на очите Сместа е класифицирана като дразнеща очите.

Респираторна или кожна сенсibiliзация: Сместа не е класифицирана като алергична на кожата. Няма данни потвърждаващи на опасност.

Мутагенност на зародишните клетки: Сместа не е класифицирана като алергична. Няма данни потвърждаващи на опасност.

Канцерогенност: Сместа не е класифицирана като канцерогенна. Няма данни потвърждаващи на опасност.

Репродуктивна токсичност: Сместа не е класифицирана като токсична за репродукцията. Няма данни потвърждаващи на опасност.

Токсичност на целеви органи при еднократно излагане: Сместа Не е класифицирана като токсична за целевите органи - при еднократна експозиция.

Токсични ефекти върху целевите органи - многократна експозиция: Сместа е класифицирана като токсична за целевите органи - повтаряща се експозиция.

Опасности причинени от аспирация: Сместа не е класифицирана като представляваща опасност от аспирация. Няма данни потвърждаващи на опасност.

11.2. Информация за други опасности*

Няма данни.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Няма данни, подкрепени с опит, за токсикологични свойства на този продукт. Оценката е направена въз основа на данните за съставките на продукта.

Бутилацетат	екотоксичност за риби (pimephales promelas) LC50 18 mg/l / 96 h	
	екотоксичност за безгръбначни (Daphnia sp.)	EC50 44mg/l/ 48 h

ЗАПЪЛВАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

	екотоксичност за водорасли екотоксичност за активната утайка (Daphnia sp.)	NOEC 200 mg/l / 72 часа IC50 356mg/l/ 40 h
Ксилол	остра токсичност за риби (pimephales promelas)* остра токсичност за риби (Oncorhynchus mykiss)* остра токсичност за водни безгръбначни (Daphnia magna)* остра токсичност за водорасли *	LC50 16,1 mg/l / 96 h LC50 2,6 mg/l / 96 h EC50 3,82mg/l / 48 h EC50 2,2 mg/l / 73 часа
Etylobenzen	токсичност за риби (pimephales promelas) * остра токсичност за водни безгръбначни (Daphnia magna) *	LC50 49 mg/l / 96 h EC50 184mg/l / 24 h
Метилметакрилат	Токсичност за риби токсичност за безгръбначни токсичност за водораслите	LC50 243-275 mg/l / 96 h EC50 69 mg/l EC50 170 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Ксилол – биоразградим. *

12.3. Способността за биоакмулиране

ксилол - коефициент на биоконцентрация (BCF): 7,4 – 18,5.*

12.4. Мобилност в почвата

Бутил ацетат – log Кос: 1,27 (20°C) *

Етилбензен - разделяне между елементите на околната среда: log Кос: 3,12 *

12.5. Резултати от оценката на стойности PBT и vPvB.

Няма налични данни.

12.6. Стойности, нарушаващи функциите на хормоналната система *

Няма налични данни.

12.7. Други неблагоприятни ефекти*

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за обезвреждане на отпадъци от продукта:

Опаковките и отпадъчните продукти трябва да се доставят на предприятия, които имат разрешение да ги преработват. Изхвърляйте в съответствие със съответните местни и официални разпоредби за отпадъците - вж. раздел 15.

Код на отпадъка*:

08 01 11 Отпадъчна боя и лак, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества.

15 01 10- Опаковка, съдържаща остатъци от опасни вещества , или замърсени с тях (напр. Препарати за растителна защита от I и II клас на токсичност- много токсични или токсични).

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТ

- 14.1.** Номер на UN или идентификационен номер*
14.2. Правилно транспортно наименование на UN
14.3. Клас(ове) на транспортна опасност

IMG
1263
БОЯ
3



IMDG
1263
3



IATA
1263
3



Предупредителен етикет № 3

- 14.4. Опаковъчна група**
14.5. Опасности за околната среда
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите
14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на ИМО* Не е приложимо.

III
не

Не е приложимо

III
не

Не е приложимо.

III
не

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВИТЕ

15.1. Регламенти законодателство относно безопасността, здравето и околната среда, специфични за веществото или сместа*

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива на Комисията 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО , с последващите им изменения.

ЗАПЪЛВАЩАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006, в съответствие с последващите изменения.

Споразумение за ADR -ЗАЯВЛЕНИЕ НА ПРАВИТЕЛСТВОТО от 15 февруари 2021 г. (ОВ 2021 г., точка 874) относно влизането в сила на измененията на приложения А и В към Европейското споразумение за международен пътен превоз на опасни товари по (ADR), сключено в Женева на 30 септември 1957 г.

15.2. Оценка на химическата безопасност
Не е направена.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Пълното значение на предупрежденията за опасност и рискови фрази се съдържа в раздел 2- 15:

Flam. Liq. 2	Леснозапалима течност, кат. 2.
H225	Силно запалими течност и пари.
Flam. Liq. 3	Леснозапалима течност, кат. 3.
H226	Запалими течност и пари.
Asp. Tox 1	Опасности причинени от аспирация кат. 1.
H304	Поглъщането и навлизането в дихателните пътища може да доведе до смърт.
Acute Tox. 4	Остра токсичност, кат. 4.
H312	Вреден при контакт с кожата
H332	Вреден при вдишване.
Skin Irrit.2	Дразнещо действие на действие на кожата, кат. 2.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
Eye Irrit.2	Предизвиква сериозно дразнене на очите кат. 2.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
STOT SE 3	Специфична токсичност за целевите органи - еднократна експозиция, кат. 3.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
STOT PE 2	токсичен ефект върху определени органи - повтаряща се експозиция кат. 2.
H373	Може причини увреждане на органите.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

Обяснение на съкращенията и съкращенията, използвани в информационния лист за безопасност:

EO	референтен номер, използван в Европейския съюз за идентифициране на опасни вещества, по-специално тези, които са регистрирани в Европейския списък на съществуващите търговски химични вещества (EINECS). European Inventory of Existing Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите химични вещества) или в Европейския списък на нотифицираните вещества ELINCS(.анг. Европейския списък на нотифицираните химични вещества), или списъка на химикалите, изброени в публикацията "Полимери, които вече не се използват"
CAS	номерът, присвоен на химикала в списъка на Chemical Abstracts Service.
UVBC	субстанции с неизвестен или променлив състав, сложни реакционни продукти или биологични материали.
NDS	максимална концентрация, средно претеглената стойност на концентрацията, за която въздействието на служител на 8-часово дневно и средно седмично работно време определено в Кодекса на труда, за целия период на неговата дейност не трябва да предизвиква негативни промени в неговото състояние и здравословно състояние на бъдещите поколения.
NDSch	максимална моментна концентрация - най-високата моментна пределна концентрация, определена като средна стойност, която не трябва да предизвиква неблагоприятно въздействие върху здравето на работника или върху здравето на бъдещите поколения, ако се задържа в работната среда за не повече от 30 минути по време на смяна.
NDSP	стойност на концентрацията, която поради риска за здравето или живота на работника не трябва да бъде превишавана в нито един момент в работно време.
vPvB	Много устойчиви и много биоакмулиращи химикали.
PBT	Устойчиво вещество, показващо капацитет за биоаккумуляция и токсично
DL ₅₀	смъртоносна доза - дозата, при която се наблюдава смъртта на 50 % от изпитваните животни в рамките на определен интервал от време.
CL ₅₀	смъртоносна доза- дозата, при която се наблюдава смъртта на 50 % от изпитваните животни в рамките на определен интервал от време.
CE ₅₀	ефективна концентрация - ефективна концентрация на веществото, която предизвиква реакция при 50% от максималната стойност
DNEL	невредно за човешкото здраве ниво на експозиция.
PNEC	прогнозирана концентрация без въздействие - концентрацията на дадено вещество, под която не се очаква да настъпят неблагоприятни въздействия върху околната среда.
DSB	допустима концентрация на биологично вещество - максималното ниво на специфичен агент или негов метаболит в съответното биологично вещество или максималната стойност на подходящ индикатор за въздействието на химичен агент върху организма.
BCF	коефициент на биоконцентрация - съотношението между концентрацията на дадено вещество в даден организъм и концентрацията му във водата при равновесие..
ADR	европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе (ang. Agreement on Dangerous Goods by Road).
Номер UN	четирицифреният идентификационен номер на материала от Списъка на ООН на опасните материали, получен от "Примерните правила на ООН", под който е класифициран отделният материал, смес или предмет
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари (анг. Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
IMDG	Международния кодекс за опасни товари.(анг. International Maritime Dangerous Goods Code).

ЗАПЪЛВАЩАЩ ГРУНД HS HIGH BUILD

IATA Международна асоциация на въздушните превозвачи (анг. International Air Transport Association).

Класификацията е направена по метода на изчисление съгласно правилата за класификация, включени в Регламент № 1272/2008 / ЕО.

Препоръчителна употреба: Продуктът е предназначен само за професионална употреба.

Други източници на данни:

ЕСНА European Chemicals Agency, **TOXNET** Toxicology Data Network.

Друга информация:

Продуктът, описан в информационния лист за безопасност, трябва да се съхранява и използва в съответствие с добрите индустриални практики и в съответствие с всички законови разпоредби. Информацията и препоръките, съдържащи се в Информационния лист за безопасност на материалите, се основават на нашия общ опит и най-новите ни познания и са представени добросъвестно. Никоя част от тази публикация не може да се тълкува като гаранция, гаранция или позиция пряко, косвено или по друг начин. Във всички случаи потребителят е отговорен за определянето и проверката дали информацията и препоръките са точни, достатъчни и подходящи за случая. Потребителят е отговорен за създаването на условия за безопасна употреба на продукта и той носи отговорност за последствията от неправилна употреба на този продукт.

Класификация на смесите и метод за оценка, използван съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]: Метод на изчисление.

Обучение:

Преди да започне работа с продукта, потребителят трябва да се запознае с информационния лист за безопасност и с правилата за здравословни и безопасни условия на труд при работа с химикали и по-специално да премине подходящо обучение, свързано с работното му място

Промени в картата:

Актуализация на разделите:

9 преформулиране на заглавието на подраздел 11.1: Информация за основните физични и химични свойства

11: преформулиране на заглавието на подраздел 11.1: Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008, добавен подраздел 11.2. Информация за други опасности

12: нов подраздел 12.6: Стойности, нарушаващи функциите на хормоналната система.

14: преформулиране на подраздел 14.1: Номер на UN или идентификационен номер; преформулиране на подраздел 14.7: Морски транспорт в насипно състояние в съответствие с инструментите на ИМО.

Промени в съдържанието на точките: 1.1, 2.2, 3.2, 7.2, 8.1, 9.1, 11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 14.1, 14.7, 15.1, 16.

Обща актуализация.

Номер на картата: 02-0P3L-0123-V3