ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията.

HB 156 0,5L medium round aluminum

Версия	Преработено издание (дата):	SDS Номер:	Дата на последно издание: 11.12.2025
2.0	12.05.2026	000000000050846498	Дата на първо издание: 11.12.2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование	:	HB 156 0,5L medium round aluminum
Код на продукта	:	000000000050846498
Уникален идентификатор на формулата (UFI)	:	YGE0-M8S0-S00T-Y8VR

Това вещество/ сместа съдържа наноформи (в съответствие с регламента REACH)

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

Употреба на веществото/сместа	:	Базов продукт Пръскане

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма:
BASF Coatings France SAS
Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André Pommery
60480 Breuil-Le-Sec
France

Адрес за контакт:
BASF EOOD
118 Bulgaria Blvd., fl. 1
Abacus Business Center
1608 Sofia
Bulgaria

Телефон: +359 2 915 20 09
Адрес e-mail: product-safety-coatings@basf.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Остра токсичност, Категория 4	H332: Вреден при вдишване.
Дразнене на кожата, Категория 2	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите, Категория 1	H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 3	H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :

Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност :

H226	Запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност :

Предотвратяване:

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P261	Избягвайте вдишване на дим или изпарения.
P264	Да се измие кожата старателно след употреба.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно

облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

P305 + P351 + P338 + P310 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

P370 + P378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

Амилов алкохол
2-бутоксиетанол
1-метокси-2-пропанол
2-диметиламиноетанол

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Доколкото е релевантно, в този раздел се посочват данни за други опасности, които не водят до класифициране, но могат да допринесат за общите опасности, които произтичат от веществото или сместа.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : органичен разтворител
полиуретан
неорганични съединения
пигмент

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Амилов алкохол	71-41-0 200-752-1 603-200-00-1 01-2119491284-34	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Aquatic Chronic 2; H411	>= 15 - < 20
2-бутоксиетанол	111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Оценка на острата токсичност Остра орална токсичност: 1.200 mg/kg	>= 15 - < 20
1-метокси-2-пропанол	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	>= 10 - < 12,5
1-етоксипропан-2-ол	1569-02-4 216-374-5 603-177-00-8 01-2119462792-32	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	>= 10 - < 12,5
Aliphatic polyoxyethylene ether	619328-32-4	Aquatic Chronic 3;	>= 1 - < 2

		H412	
2-диметиламиноетанол	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) специфична пределна концентрация STOT SE 3; H335 >= 5 % Оценка на острата токсичност Остра орална токсичност: 1.183 mg/kg Остра инхалационна токсичност (пари): 6,1 mg/l Остра дермална токсичност: 1.219 mg/kg	>= 0,5 - < 1

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

Това вещество/ сместа съдържа наноформи (в съответствие с регламента REACH)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Никога не давайте нещо през устата на човек в

безсъзнание.
Изнесете от опасната зона.
В случай на съмнение или при продължаващи симптоми да се потърси лекарски съвет.

Веднага да се отстрани замърсеното облекло.
При опасност от загуба на съзнание, да се постави и транспортира в стабилно странично положение.
Персоналът, който оказва първа помощ, следва да се грижи за собствената си безопасност.

В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.
Ако дишането е забавено или липсва, направете изкуствено дишане.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

В случай на контакт с кожата : Не използвайте разтворители или разредители.
Незабавно отмийте обилно с вода и сапун като едновременно с това свалите всички заразени дрехи и обувки.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

В случай на контакт с очите : Веднага и най-малко в продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи; консултация с офталмолог.
Незабавно повикайте лекар.
Ако е възможно, свалете контактните лещи, ако има такива.

В случай на поглъщане : Изплакнете устата.
НЕ предизвиквайте повръщане.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

Симптоми : Информация, т.е. допълнителна информация за симптомите и ефектите може да бъде включена във фразите за етикетиране в съответствие с GHS (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали), достъпни в раздел 2 и в токсикологичните оценки, налични в раздел 11.

рискове : Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Вреден при вдишване.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Лечение : Не е познат специфичен антидот.
Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Воден аерозол
Сух прах
Пяна
Въглероден двуокис (CO2)

Неподходящи пожарогасителни средства : Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : При запалване се отделя гъст черен дим, съдържащ опасни продукти на горенето (виж раздел 10).

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : Може да бъде необходим апарат за дихателна защита.

Допълнителна информация : Охладете контейнерите/цистерните с водна струя.
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби.
Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Да не се вдишват пари.
За персонал, който не е обучен за спешни случаи:
Носете лични предпазни средства.

Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.
Да се държи настрана от запалителни източници.
За лица, оказващи спешна помощ:
Указания за работа с продукта се съдържат в Глава 7 и 8 на настоящия Информационен лист за безопасност.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда	:	Не позволявайте безконтролното отделяне на продукт в природата. Не допускайте проникване в почвата. Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване	:	Да се осигурява съответно проветряване. Ограничете разлива, попийте с негорим абсорбиращ материал, (напр. пясък, почва, диатомит, вермикулит) и прехвърлете в контейнер за изхвърляне в съответствие с местните / националните разпоредби. (вж. раздел 13).

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране	:	Да се осигури достатъчно проветряване на работното място (ако е необходимо,локална вентилация). Не се въвеждат отново остатъци в стокирани съдове. По време на работа не се яде, не се пие, и не се пуши. Лично защитно оборудване - вж. т. 8. Да се спазват законовите предписания за охрана и сигурност. Ако лица, независимо дали сами извършват лакирането или не, в процеса на лакиране се намират в кабината за лакиране, могат да очакват въздействие на аерозоли и пари от разтворители. При тези условия трябва да се носи апарат за дихателна защита, докато концентрацията на парите от разтворители падне под граничната стойност за въздуха.

		Работното място трябва да е оборудвано с душ и чешма, в случай на аварийна ситуация. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност. Не вдишвайте парите или аерозолите.
Съвети за предпазване от пожар и експлозия.	:	Да се избягват всички запалителни източници: топлина, искри, открити пламъци. Материалът може да се самозареди електростатично: при пресипване да се използват само заземени проводници и да се заземят съдовете. Препоръчва се носенето на защитно облекло, включително обувки. Парите от разтворители са по-тежки от въздуха и се разпростррянват над земята. Парите образуват с въздуха експлозивна смес. Да се спазват съответните мерки на противопожарна охрана. Използвайте оборудване устойчиво на експлозии.
Хигиенни мерки	:	Замърсеното облекло незабавно да се съблече и отстрани. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Допълнителна информация за условията на съхранение	:	Да се избягва директно излагане на слънце. Затворете контейнерите внимателно след отварянето им и ги съхранявайте изправени, за да предотвратите изтичане. Пушенето забранено. Не се допуска неоторизиран персонал. Постоянно да се държи в съдове, които отговарят на оригиналната опаковка. Да се спазват указанията на етикета. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място.
Препоръки за основно складиране	:	Пазете от окислители, силни основи, силни киселини за да предотвратите екзотермични реакции.

Материал, от който е изработена опаковката	:	Подходящи материяли: ламарина (бяла ламарина), въглеродна стомана (желязо), Полипропилен, Полиетилентерефталат (PET), Полиетилен ниска плътност (LDPE), полиетиленгликол висока плътност (HDPE)

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

Специфична употреба(и)	:	Други информации се съдържат в Техническия информационен лист.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
Амилов алкохол	71-41-0	TWA	100 mg/m3	BG OEL
алуминий на прах (стабилизиран)	7429-90-5	TWA (вдишваем прах)	10 mg/m3	BG OEL
		TWA (дял на праха, който може да се вдишва)	1,5 mg/m3	BG OEL
2-бутоксиетанол	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m3	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	50 ppm 246 mg/m3	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	20 ppm 98 mg/m3	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	50 ppm 246 mg/m3	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
1-метокси-2-пропанол	107-98-2	STEL	150 ppm 568 mg/m3	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително			

	прониквене на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	100 ppm 375 mg/m3	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително прониквене на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	150 ppm 568 mg/m3	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		TWA	100 ppm 375 mg/m3	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
силициев диоксид	7631-86-9	TWA (Респирабилна)	0,07 mg/m3	BG OEL
		TWA (Респирабилна)	1 mg/m3	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	4 mg/m3	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	10 mg/m3	BG OEL

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Да се осигурява съответно проветряване.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Необходимо е при опасност от контакт с очите. Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

Защита на ръцете

Забележки : Да се носят защитни ръкавици. Всички ръкавици за химическа защита, сертифицирани по EN ISO 374-1, са подходящи: пример
Ръкавици от нитрил, дебелина на материала 0,35 мм
Относно данните за времето на прониквене моля да се обърнете към производителя на ръкавици.
Данните се базират на информации от производителите на ръкавици, производителите на суровината или на литературни данни за съдържащите се в продукта вещества.

Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място.

Потърсете информация за пропускливостта на ръкавиците от техния доставчик.
Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при наличие на разграждане или пробив от химикал.
Профилактична кожна защита
Подходящи материали при краткосрочен контакт (препоръчва се минимален защитен индекс 2, отговарящ на > 30 минути време на проникване по EN ISO 374-1)
Подходящи материали и при по-продължителен директен контакт (препоръчва се защитен индекс 6, отговарящ на > 480 минути време за проникване по EN ISO 374-1):
Материали подходящи против напръскване (препоръчително: Най-малкък защитен индекс 1, съответстващ на по-малко от 10 минути време на проникване)

Обезопасяване на кожата и тялото : антистатично защитно облекло

Да се носи антистатично и задържащото пламъците облекло от естествени влакна и/или устойчиви на горещина синтетични влакна.

Защита на дихателните пътища : Подходящи дихателни средства:

Полу-маска с комбиниран филтър клас A1P2
В случай на излагане на мъгла, пръски или аерозол носете подходящи дихателна защита и защитен костюм.
При конценрации над моаксимално допустимите стойности на час, работниците да използват съответните одобрени респиратори.

Предпазни мерки : Да не се вдишват пари/аерозол.
Спрей за очи и аварийни пръскачки следва да са на лесно достъпно място.

Ако това не е достатъчно, за да бъде задържана концентрацията на работното място под граничната стойност, трябва да се носи одобрен за тази цел апарат за дихателна защита.

Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.
Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	течност
Форма	:	течност
Цвят	:	сребрист
Мирис	:	на гликол
Граница на мириса	:	неопределен
Точка на топене/точка на замръзване	:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене	:	130,00 - 140,00 °C
Запалимост	:	Запалима течност и пари.
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	неопределен
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	> 35,0 g/m3
Точка на запалване	:	48 °C Метод: ISO 3679
Температура на самозапалване	:	> 200 °C
Температура на разпадане	:	Продуктът не се разлага при спазване разпоредбите за складиране и боравене.
pH	:	6,0 - 9,0 Концентрация: 500,00000 g/l
Вискозитет		

Вискозитет, кинематичен	:	621,6 mm2/s (23 °C) неопределен (40 °C)
Течливост	:	> 90 s в 23 °C Напречно сечение: 6 mm Метод: ISO 2431
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	неопределен
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	неприложим при смеси
Налягане на парите	:	6,0 hPa (20 °C) 32,0 hPa (50 °C)
Плътност	:	1,058 g/cm3 (20 °C)
Относителна гъстота на изпаренията	:	По-тежък от въздуха.
Характеристики на частиците		
Оценка	:	Това вещество/ сместа съдържа наноформи (в съответствие с регламента REACH)
Размер на частиците	:	Веществото/продуктът не се използва в твърдо или зърнесто състояние.

9.2 Друга информация

Експлозиви	:	Невзривоопасен
Оксидиращи свойства	:	Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща.
Устойчивост на горене	:	Поддържа горене: да
Самозагряващи се	:	Субстанцията или сместа не е класифицирана като

вещества		самозагряваща се.
Скорост на корозия на метала	:	Не е корозивен за метали.
Скорост на изпаряване	:	неопределен
Смесимост с вода	:	смесваем

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	:	Парите могат да образуват с въздуха една възпламенима смес.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	:	Топлина, пламъци и искри. Да се избягва директно излагане на слънце.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват	:	Пазете от окислители, силни основи, силни киселини за да предотвратите екзотермични реакции.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Вреден при вдишване.

Продукт:

Остра орална токсичност	:	Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg Метод: Изчислителен метод
Остра инхалационна токсичност	:	Оценка на острата токсичност: 14,69 mg/l Време на експозиция: 4 h Атмосфера за тестване: пари Метод: Изчислителен метод

Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

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

Повишена чувствителност на дихателните пътища

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

Мутагенност на зародишните клетки

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

Канцерогенност

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

Репродуктивна токсичност

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

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

Токсичност при вдишване

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

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

Продукт:

Оценка	:	Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Няма информация

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакумулираща способност

Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка	:	Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка	:	Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация	:	Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	:	Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Следва да се съблюдават националните и местни разпоредби.
Заразен опаковъчен материал	:	Контейнери, които не са изпразнени напълно, следва да бъдат унищожени по смисъла на Директива 2008/98/EG . Опаковка, която не е напълно празна, трябва да се изхвърля като неизползван продукт.
Код на Отпадък	:	08 01 11, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	:	БОЯ

ADR	:	БОЯ
RID	:	БОЯ
IMDG	:	БОЯ
IATA	:	БОЯ

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

		Клас	Допълнителни рискове
ADN	:	3	
ADR	:	3	
RID	:	3	
IMDG	:	3	
IATA	:	3	

14.4 Опаковъчна група

ADN		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	F1
Номерата за идентифициране на опасността	:	30
Етикети	:	3
ADR		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	F1
Номерата за идентифициране на опасността	:	30
Етикети	:	3
Код ограничаващ преминаването през тунели	:	(D/E)
RID		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	F1
Номерата за идентифициране на опасността	:	30
Етикети	:	3

IMDG

Опаковъчна група	:	III
Етикети	:	3
EmS Код	:	F-E, S-E

IATA (Карго)

Указания за опаковане (карго самолет)	:	366
Указания за опаковане (LQ)	:	Y344
Опаковъчна група	:	III
Етикети	:	Flammable Liquids

IATA (Пътник)

Указания за опаковане (пътнически самолет)	:	355
Указания за опаковане (LQ)	:	Y344
Опаковъчна група	:	III
Етикети	:	Flammable liquid

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда	:	не

ADR

Опасно за околната среда	:	не

RID

Опасно за околната среда	:	не

IMDG

Морски замърсител	:	не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII)	:	Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид: Номер в списъка 3 Номер в списъка 75
Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).	:	Неприложим
Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които нарушават озоновия слой	:	Неприложим
Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст)	:	Неприложим
REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV)	:	Неприложим

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.	P5c	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Летливи органични съставки	:	VOC съдържание: 580 g/l VOC съдържание изключващо вода Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от промишлеността и от отглеждането на селскостопански животни (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) VOC съдържание: 55,07 %

Други правила/закони:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

Данни към DecoPaint-Директивата 2004/42/ЕО:

Подкатегория съгласно Анекс IIB:	d
Гранична стойност за максимално съдържание на VOC съгласно Анекс	420 g/l

IIB:
VOC-съдържание на готов за употреба продукт, ISO 11890-2: 419 g/l

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За сместа беше направена оценка за безопасна употреба, резултатът е документиран в глава 7 и 8 на Информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H226	:	Запалими течност и пари.
H302	:	Вреден при поглъщане.
H312	:	Вреден при контакт с кожата.
H314	:	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	:	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	:	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	:	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	:	Токсичен при вдишване.
H332	:	Вреден при вдишване.
H335	:	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	:	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	:	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
H335	:	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	:	Дразнене на очите
Flam. Liq.	:	Запалими течности
Skin Corr.	:	Корозия на кожата
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2000/39/EC	:	Директива 2000/39/EC, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.

2000/39/EC / TWA	:	граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL	:	краткосрочно експозиция граничните
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа
BG OEL / STEL	:	Гранични стойности 15 min

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързван с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Авариен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързвана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакумулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за

контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакумулиращо

Допълнителна информация

Друга информация	:	При многокомпонентни системи да се съблюдават информационните листа за безопасност на всички компоненти. Само за използване от професионалисти.

Класификация на сместа:		**Процедура по класифициране:**
Flam. Liq. 3	H226	Според данни за продукта или оценка
Acute Tox. 4	H332	Изчислителен метод
Skin Irrit. 2	H315	Изчислителен метод
Eye Dam. 1	H318	Изчислителен метод
STOT SE 3	H336	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3	H412	Изчислителен метод

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качественна характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG