

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: ABM75**
- **Номер на артикула: 1-ABM75**
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**
- **Категория на продукта PC1** Слепващи вещества, уплътнители
- **Приложение на веществото / на приготвянето** Уплътнител
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
Hottinger Brüel & Kjaer GmbH
Im Tiefen See 45
D-64293 Darmstadt
Германия
Телефон: +49 6151 803 0
Е-мейл: info@hbkworl.com
<https://www.hbkworl.com/>
- **Даващо информация направление:**
Телефон +49(0)6131 19240
Е-мейл support-esa@hbkworl.com
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Национален токсикологичен информационен център
Тел: +359 2 915 44 11 (24/7)

Университетската многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н. И. Пирогов”

бул. Томлебен № 21
София

СHEMTREC: +359 32 570 104 (24-часово спешно повикване).

Извън континенталната част на САЩ, моля, обадете се на СHEMTREC на телефон +1-703-527-3887 (приемат се обаждания по телефона).

Национален токсикологичен информационен център

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
(+359) 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада**
- **Пиктограми за опасност отпада**
- **Сигнална дума отпада**
- **Предупреждения за опасност отпада**

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: **ABM75**

(продължение от стр.1)

· **Допълнителни данни:**

Моля, вижте допълнителните елементи за етикетирание в раздел 15 от този информационен лист за безопасност, ако е приложимо.

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

· **2.3 Други опасности**

· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

· **Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Смеси**

· **Описание:** Смес от изброените по-долу материали с необозначени примеси.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 8012-95-1

EINECS: 232-384-2

Reg.nr.: 01-2119913301-55-X

Парафинови масла

⚠ Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413

< 2,5%

· **Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· **4.1 Описание на мерките за първа помощ**

· **Общи указания:**

Лична защита на оказващия първа помощ.

При поява на симптоми или в случай на съмнения потърсете лекарска помощ.

· **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

· **След контакт с кожата:**

Да се измие замърсеното облекло преди повторна употреба.

Да се изпере с вода и сапун.

· **След контакт с очите:**

Да не се търкат очите на сухо, защото са възможни увреждания на роговицата вследствие на механичното натоварване.

По възможност да се отстранят наличните контактни лещи.

При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

· **След поглъщане:**

Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.

Да се избягва повръщането.

При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

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

Няма налични други важни сведения.

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

Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: **ABM75**

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
- **Подходящи гасящи средства:**
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
Устойчива на алкохол пяна, огнегасящ прах или въглероден двуокис. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**
Вода в мощна неразпръсната струя
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Вдишването на изгорели газове може да причини сериозни увреждания на здравето.
При непълно изгаряне може да възникне въглероден диоксид.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Носене на независим от околния въздух респиратор.
- **Други данни** Ако е възможно, отстранете складовите стоки от запалителната зона.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Не е необходимо.
- **За персонал, който не отговаря за спешни случаи** Да се избягва контакт с продукта.
- **За лицата, отговорни за спешни случаи** Поставете подходящи лични предпазни средства.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се оставя да попадне в канализацията, почвата или във водата.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:** Механично събиране.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
При надлежно използване не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **Манипулиране:**
По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.
Да се измие замърсеното облекло преди повторна употреба.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:** Няма.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: **ABM75**

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- 8.1 Параметри на контрол
- Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

ГС: Гранична стойност на професионална експозиция

7429-90-5 алуминий твърд

ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 10 1,5* мг/м ³ *респ. фракция
---------	------------------------------------------------------------------------

8012-95-1 Парафинови масла

ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 5,0 мг/м ³
---------	--------------------------------------------------

- DNEL-стойности

8012-95-1 Парафинови масла

Инхалативно	DNEL (работник, краткосрочен, системен)	5 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	5 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (работник, краткосрочен, локален)	5 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (работник, дългосрочно, локално)	5 мг/м ³ (Човек)

- Допълнителни указания: Като основа служи валидните при съставянето листи.

- 8.2 Контрол на експозицията
- Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

- Общи предпазни и хигиенни мерки:

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

- Защита на дихателните пътища Не е необходимо.

- Защита на ръцете

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

- Материал за ръкавици

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

- Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

При дебелина на слоя 0.11 мм времето за проникване е > 480 мин.

- Защита на очите/лицето Не е необходимо.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Общи данни

- Агрегатно състояние

твърдо

- Цвят

зелено

- Мирис:

характерно

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: **ABM75**

(продължение от стр.4)

· Граница на мириса:	Не е определено.
· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	не е определено
· Запалимост	Не е определено.
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	Не е определено.
· Горна:	Не е определено.
· Пламна температура	> 100 °C
· Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· рН	неприложимо
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет	неприложимо
· динамичен:	неприложимо
· Разтворимост	
· Вода:	неразтворимо
· Коефициент на разпределение n-октанол/ вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите:	неприложимо
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	1,12 г/см ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	неприложимо
· Характеристики на частиците	Няма допълнителна информация.

· 9.2 Друга информация	
· Външен вид:	
· Форма:	течност
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на възпламеняване:	Продуктът не е самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Промяна на състоянието	
· Скорост на изпаряване	неприложимо

· Информация във връзка с класовете на физична опасност	
· Експлозиви	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	отпада
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	отпада
· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивниращи се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада
· Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
· Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
· Оксидиращи течности	отпада
· Оксидиращи твърди вещества	отпада

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: **ABM75**

(продължение от стр.5)

- **Органични пероксиди** отпада
- **Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада
- **Десенсибилизирани експлозиви** отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Информация относно срока на годност** Продуктът е стабилен.
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
Няма данни при употреба по предназначение и съхраняване съгласно инструкциите.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

- **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

8012-95-1 Парафинови масла

Орално	LD50	> 5.000 мг/кг (Плъх)
Дермално	LD50	> 2.000 мг/кг (Заяк)

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**
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.
- **Токсичност за репродукцията**
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.

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: АВМ75

(продължение от стр.6)

· 11.2 Информация за други опасности

· Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност:

8012-95-1 Парафинови масла

EC50 (статично) 31,8 мг/л/48ч. (*Daphnia magna*)

IC50 89,9 мг/л/72ч. (*Raphidocelis subcapitata*)

LC50 > 100 мг/л/96ч. (*Oncorhynchus mykiss*)

· 12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.

· Други указания: Няма на разположение данни за сместа.

· 12.3 Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.

· 12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

· 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

· РВТ: неприложимо

· vPvB: неприложимо

· 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

· 12.7 Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения.

· Други екологични указания:

· Общи указания:

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· 13.1 Методи за третиране на отпадъци

· Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Посочените кодове за отпадъците са препоръки на базата на предполагаемата употреба на продукта.

· Европейски каталог на отпадъците

08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 04 00	отпадъци от ПФДУ на лепила/адхезиви и уплътняващи материали (включително водонепропускливи продукти)
08 04 10	отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 09

· Непочистени опаковки:

· Препоръка:

Опаковката следва да се отстрани според изискванията на наредбата за опаковките.

Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: **ABM75**

Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество. (продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**
· ADR/RID, IMDG, IATA отпада
- **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA отпада
- **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**
· ADR/RID, ADN, IMDG
· клас отпада
- IATA
· Class отпада
Not Restricted
- **14.4 Опаковъчна група**
· ADR/RID, IMDG, IATA отпада
- **14.5 Опасности за околната среда:** неприложимо
- **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** неприложимо
- **14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** неприложимо
- **Транспорт / други данни:** Не е опасен материал по горните наредби.
- **UN "Model regulation":** отпада

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
- Директива 2012/18/ЕС
- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII
Като се вземе предвид предвидената употреба, както е посочено в раздел 1, се извършват съответните вписвания от приложение XVII.
- Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148
- Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: АВМ75

(продължение от стр.8)

· **Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Национални предписания:**

· **Указания за ограничаване на работата:**

· **Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение. Този информационен лист за безопасност отговаря на изискванията на Регламент (ЕО) 2015/830 и 2020/878 за изменение на Приложение II към Регламент (ЕО) 1907/2006.

· **Съществени утайки**

Посочените тук изречения не представляват елементи на етикета, а повтарят свойствата на съставките, изброени в раздел 3.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 Изчислителен метод**

· **Издаващо листа с данни направление:**

➤ **DEKRA** Този лист за безопасност ЕО е разработен в сътрудничество с DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Германия, тел.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Изменението на този документ изисква изричното съгласие на DEKRA Assurance Services GmbH.

· **Съкращения и акроними:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Тох. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Chronic 4: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 4

· *** Данни, променени спрямо предишната версия.**