

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/18

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

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

1.1. Идентификатор на продукта

Acronal® 5400 T

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

Идентифицирани релевантни области на приложение: Суровина, само за промишлени цели

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Адрес за контакт:
БАСФ ЕООД
Бул. България 118, ет. 1
Бизнес Център АБАКУС
1618 София
България

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

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов”
Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233
International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

За класификацията на сместа са приложени следните методи: екстраполация на нивата на концентрация на опасните вещества, на базата на резултатите от изпитванията и след оценка на експерти. Използваните методологии са споменати при съответните резултати от тестове.

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

| Класифициране на продукта по критериите на GHS не е необходимо.

2.2. Елементи на етикета

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

Продуктът не подлежи на задължително класифициране според критериите на Глобалната хармонизирана система (GHS).

В съответствие с Директива (ЕГ) Nr. 1272/2008 [CLP]

Обозначаване на определени смеси (GHS):

EUN208: Може да предизвика алергични реакции. Съдържа: смес от: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиацил-3-он и 2-метил-2Н-изотиацил-3-он, 1,2-бензизотиацил-3(2Н)-он

2.3. Други опасности

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

Не са известни особени опасности при спазване разпоредбите/указанията за съхранение и боравене. При залепване на продукта за кожата е възможно да се предизвика дразнещо действие при изсъхването.

Продуктът не съдържа вещество над законоустановените граници, включени в списъка, установен в съответствие с член 59, параграф 1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 като притежаващо(и)свойства, разрушаващи ендокринната система или идентифицирано(и)като притежаващо(и)свойства, разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

Продуктът не съдържа вещества над законоустановените граници, които отговарят на критериите за РВТ (устойчиви/биоакумулиращи/токсични) или критериите за vPvB (много устойчиви и много биоакумулиращи)

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества:

Неприложим

3.2. Смеси

Химична характеристика

| водна дисперсия на полимер на основата на:Естер на акриловата киселина, стирен

Съставки, подлежащи на регулиране

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

Съдържание (W/W): > 0 PPM - < 360 PPM

CAS номер: 2634-33-5

EC номер: 220-120-9

Регистрационен номер по

REACH: 01-2120761540-60

Acute Tox. 2 (Инхалиране - прах)

Acute Tox. 4 (орално)

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

Skin Sens. 1A

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

акутен М - фактор: 1

хроничен М - фактор: 1

H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Специфична пределна концентрация:

Skin Sens. 1A: >= 0,036 %

оценка на остра токсичност:

орално: 450 mg/kg

Вдишване: 0,21 mg/l (прах/мъгла)

смес от: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

Съдържание (W/W): > 0 PPM - <
15 PPM
CAS номер: 55965-84-9
Регистрационен номер по
REACH: 01-2120764691-48
INDEX - номер: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (орално)
Acute Tox. 2 (инхалация - мъгла)
Acute Tox. 2 (дермално)
Skin Corr./Irrit. 1C
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
акутен М - фактор: 100
хроничен М - фактор: 100
H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410
EUH071

Специфична пределна концентрация:

Skin Corr./Irrit. 1C: $\geq 0,6 \%$
Skin Sens. 1A: $\geq 0,0015 \%$
Eye Dam./Irrit. 1: $\geq 0,6 \%$
Skin Corr./Irrit. 2: $0,06 - < 0,6 \%$
Eye Dam./Irrit. 2: $0,06 - < 0,6 \%$

Пълният текст на класификациите, които не са подробно описани в този раздел, включително обозначението на опасностите и указанията за опасност, се съдържа в Раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ.

Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

Почивка, свеж въздух, медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Да се отмие обилно с вода и сапун.

При 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.

При поглъщане:

Да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода. Да се предизвика повръщане, само ако това бъде препоръчано от спешна помощ или лекар.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

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

Симптоми: (Други) симптоми и / или ефекти не са известни досега

Опасности: Не следва да се очакват опасности.

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

Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, жизнени функции).

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар:

водна мъглява струя, сухи гасители, пяна, въглероден диоксид

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Съвет

: Не са известни особени опасности.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална предпазна екипировка:

Няма налични данни.

Други данни:

Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби. Самият продукт е негорим; да се съгласуват мерките по гасене на околнен пожар.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се избягва контакт с очите и кожата.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане на продукта във водни басейни без предварителна обработка.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За малки количества: Да се събират с подходящ абсорбиращ материал (например, пясък, дървени стърготини, универсални свързващи материали, кизелгур). Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

За големи количества: Да се изпомпа продуктът.

6.4. Позоваване на други раздели

Данни за ограничаване и контролиране на експозицията/Лично защитно оборудване и указания за елиминирането могат да бъдат намерени в Глави 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност. При продължително съхранение могат да се образуват малки количество въглероден окис. Според нашето познание граничната стойност на експозиция на работното място не се превишава при целесъобразно използване. Пълненето на цистерните следва да се осъществява само след интензивно почистване и след като се установи, че всички остатъчни изпарения са се отделили. При пълненето на цистерните следва да се спазват националните закони и международните стандарти.

Ако има съмнение следва да се направи замерване на СО концентрацията.

Въведете подходящи технически предпазни мерки за предотвратяване неконтролирано изпускане на продукт по време на съхранение и използване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Други указания относно условията на съхранение: Да се съхранява защитен от измръзване.

Да се пази от спадане на температурата под: 5 °C

Да се пази от превишаване на температурата над: 60 °C

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

При установените релевантни приложения съгласно раздел 1 следва да се спазват съдържащите се в този раздел 7 указания.

РАЗДЕЛ 8: Контрол при експозиция и лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Компоненти с подлежащи на контрол гранични стойности на работното място

Не са известни специфични гранични стойности на професионална експозиция.

8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Защита на ръцете:

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

Подходящи, устойчиви на химикали ръкавици (EN ISO 374-1) и при продължителен директен контакт (препоръчително: предпазен индекс 6, съответстващ на > 480 минути време за проникване по EN ISO 374-1): например, от нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренов каучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

Допълнително указание: Данните се основават на собствени изпитания, литературни сведения и информация от производители на ръкавици или са получени по аналогия с подобни вещества. Следва да се има предвид, че срокът на използване на една ръкавица за химическа защита на практика е значително по-къс отколкото показват тестовите резултати поради влиянието на много фактори (напр. температура).

Защита на очите:

Предпазни очила със странична защита (очила с рамка) (например, EN 166).

Общи предпазни и хигиенни мерки

Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето. Да се избягва контакт с очите и кожата.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на материята: течен

Външен вид: течен, дисперсия

Цвят: бял

Мирис: почти без миризма

Праг на възприемане на миризмата:

Няма налични данни.

Точка на топене:

Няма налични данни.

Информация за вода

Точка на топене: 0 °C

Информация за вода

Точка на кипене: 100 °C

Възпламенимост: не е възпламеним

Долна граница на експлозия:

За течности не е задължително класифициране и обозначаване.

Горна граница на експлозия:

За течности не е задължително класифициране и обозначаване.

Пламна точка:

Неприложим

Температура на самозапалване:

Няма налични данни.

Термично разлагане: Продуктът не се разлага при употреба съгласно предписанията.

pH: 5,5 - 7,5

(DIN ISO 976)

Вискозитет, динамичен: 50 - 350 mPa.s

(DIN EN ISO 3219)

(23 °C, 250 1/s)

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

Разтворимост във вода: частично разтворим

(15 °C)

Разтворимост (качествено) :

Няма налични данни.

Разтворимост (качествено) :

Няма налични данни.

Разтворимост (качествено) :

Няма налични данни.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):

Няма налични данни.

Информация за вода

Парно налягане: 23,4 hPa
(20 °C)

Библиография.

Относителна плътност:

Няма налични данни.

Плътност:

1,030 - 1,060 g/cm³
(20 °C)

(ISO 2811-1)

Относителна плътност на парите (въздух):

Съдържание на вода над 10%.

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни

Опасност от експлозия: не съществува опасност от експлозия

Оксидиращи свойства

Свойства, стимулиращи горенето: не стимулира горенето

самозагриващи се вещества и смеси

Способност за самовъзпламеняване: Веществото не може да се самовъзпламени.

Други характеристики за безопасност

Смесваемост с вода:

смесваем

Съдържание на твърдо вещество: 56,0 - 58,0 %

(DIN EN ISO 3251)

Друга информация:

Област на големина на частиците: < 0,1 µm - 10 µm

SAPT-температура:

Продуктът не отговаря за полимеризиращо вещество съгласно транспортните разпоредби.

Скорост на изпаряване:

Може да бъде ориентировъчно определена на основата на константата на Хенри респ. на налягането на парата.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако бъдат спазвани разпоредбите за съхранение и боравене.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не съществуват опасни реакции при съхранение и боравене в съответствие с предписанията. При продължително съхранение могат да се образуват малки количество въглероден окис.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягват екстремни температури.

10.5. Несъвместими материали

Вещества, които следва да се избягват:

Не са известни вещества, които следва да се избягват.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не съществуват опасни продукти от разлагането при спазване на предписанията за съхранение и боравене.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008

акутна токсичност

Оценка на остра токсичност:

Не е токсичен след еднократен орален прием. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): > 2.000 - 10.000 mg/kg

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

При залепване на продукта за кожата е възможно да се предизвика дразнещо действие при изсъхването.

Няма дразнещо въздействие върху очите. Няма дразнещо въздействие върху кожата.

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

заек: не дразни (Директива 404 на OECD)

Сериозни увреждания на очите / дразнене

заек: не дразни (Директива 405 на OECD)

Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

В тестове с животни не действа сензибилизиращо на кожата. Продуктът не е изпитван.

Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

Веществото не показва застрашаващи генетичния материал свойства към бактерии. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

От цялата налична информация не произтичат индикации за канцерогенно действие.

Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

Не се очаква да причини репродуктивна токсичност (на базата на състава).

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

Оценката за едно възможно увреждане на развитието не е възможна на основата на наличните данни.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

На основата на наличната информация не следва да се очаква специфична за органите токсичност при еднократна експозиция.

Токсичност при повторно поемане и специфична токсичност на целевия орган (повторна експозиция)

Оценка на токсичност след повторен прием:

В тестове с животни при многократна инхалаторна експозиция не са наблюдавани негативни въздействия. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Опасност от аспириране

Неприложим

Интерактивни ефекти

Няма налични данни.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещество над законоустановените граници, включени в списъка, установен в съответствие с член 59, параграф 1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 като притежаващо(и) свойства, разрушаващи ендокринната система или идентифицирано(и) като притежаващо(и) свойства, разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

Друга информация

Други информации относно токсичността

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

Според нашите познания и информация, при боравене в съответствие с разпоредбите продуктът не предизвиква увреждащи здравето въздействия. Тази информация е по аналогия с продукти с подобен състав.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) > 100 mg/l, *Brachydanio rerio* (Директива 203 на OECD, статична)

Водни безгръбначни животни:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (Директива 202 на OECD, част 1, статична)

Водни растения:

EC50 (72 h) > 100 mg/l, *Scenedesmus subspicatus* (Директива 201 на OECD)

Номинална концентрация.

Микроорганизми/Влияние върху живата тиня:

ЕС 20 (0,5 h) > 100 mg/l, жива тиня, комунална (DIN EN ISO 8192-OCDE 209-88/302/CEE, P. C)

При надлежно въвеждане на ограничени концентрации в биологични пречиствателни съоръжения не следва да се очаква нарушаване на разграждащата активност на живата тиня.

12.2. Устойчивост и разградимост

Оценка на биологичното разграждане и елиминирание (H₂O):

Продуктът може чрез абиотични процеси, например, адсорбиране от живата тиня, в голяма степен да бъде елиминиран от водата.

Информация за третирането на отпадъците:

> 70 % редукция на DOC (OECD 302B/ ISO 9888/ 88/302/CEE, Раздел) Добре елиминирuem от вода.

12.3. Биоакумулираща способност

Потенциал за биоакумулиране:

Делът на полимера не е биологически наличен поради неговите структурни свойства. Не следва да се очаква натрупване в организмите.

12.4. Преносимост в почвата

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Летливост: Няма налични данни.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съгласно Приложение XIII на Регламент (ЕО) Nr.1907/2006 за регистриране, оценка, разрешение и ограничаване на химическите вещества (REACH):

: Продуктът не съдържа вещество, което да отговаря на критериите PBT (устойчив/биоакumulативен/токсичен) или на критериите vPvB (много устойчив/силно биоакumulативен).

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещество над законоустановените граници, включени в списъка, установен в съответствие с член 59, параграф 1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 като притежаващо(и) свойства, разрушаващи ендокринната система или идентифицирано(и) като притежаващо(и) свойства, разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Продуктът не съдържа вещества, които са посочени в Регламент (ЕС) 2024/590 за вещества, които разрушават озоновия слой.

Допълнителна информация

Адсорбируеми органично свързани халогени (AOX):
Няма налични данни.

Други данни за екоотоксичност:

Да не се допуска попадане на продукта във водни басейни без предварителна обработка. Според сегашното ниво на познание не следва да се очакват отрицателни екологични въздействия.

Посочените данни за екологията са получени по аналогия.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Следва да бъде предаден в подходящ склад или инсталация за изгаряне в съответствие с местните разпоредби.

Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води.

Няма кодов номер за отпадния материал съгласно европейския каталог за отпадъците (ЕАК), тъй като той е в зависимост от областта на приложение.

Следва да се съблюдават националните и местни разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

Сухопътен транспорт

ADR

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

UN-номер или ID-номер:

Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Не се прилага

Клас(ове) на опасност при

Не се прилага

транспортиране:

Група на амбалажа:

Не се прилага

Опасности за околната среда:

Не се прилага

Специални предпазни

Няма познати

мерки за потребителите

RID

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

UN-номер или ID-номер:

Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Не се прилага

Клас(ове) на опасност при

Не се прилага

транспортиране:

Група на амбалажа:

Не се прилага

Опасности за околната среда:

Не се прилага

Специални предпазни

Няма познати

мерки за потребителите

Речен транспорт

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

ADN

	Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби
UN-номер или ID-номер:	Не се прилага
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага
Група на амбалажа:	Не се прилага
Опасности за околната среда:	Не се прилага
Специални предпазни мерки за потребителите:	Няма познати

Транспорт във вътрешноводен плавателен съд
Не е правена оценка.

Морски транспорт

IMDG

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби	
UN-номер или ID-номер:	Не се прилага
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага
Група на амбалажа:	Не се прилага
Опасности за околната среда:	Не се прилага
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

Въздушен транспорт

IATA/ICAO

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби	
UN-номер или ID-номер:	Не се прилага
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага	Transport hazard class(es):	Not applicable
Група на амбалажа:	Не се прилага	Packing group:	Not applicable
Опасности за околната среда:	Не се прилага	Environmental hazards:	Not applicable
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати	Special precautions for user	None known

14.1. UN-номер или ID-номер

Вижте съответните записи за "UN-номер или ID-номер" за съответните регламенти в таблиците по-горе.

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Виж съответните записи в "UN Надлежно обозначаване на експедицията" за съответните предписания в горните таблици.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Виж съответните записи в "Транспортен клас на опасност" за съответните предписания в горните таблици.

14.4. Група на амбалажа

Виж съответните записи в "Група на опаковката" за съответните предписания в горните таблици.

14.5. Опасности за околната среда

Виж съответните записи в "Опасности за околната среда" за съответните предписания в горните таблици.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Виж съответните записи в "Специални мерки за безопасност за потребителя" за съответните предписания в горните таблици.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние според инструментите на IMO.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Морски транспорт не е предвиден.

Maritime transport in bulk is not intended.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Забрани, ограничения и правомощия

Ограниченията на Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XVII, не се прилагат за предвидената (ите) употреба (и) на продукта, даден в този Информационен лист за безопасност.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

Директива 2012/18 / ЕС - Контрол на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества (ЕС):

Посочени в горният регламент: не

Класификацията е приложима за стандартни условия на температура и налягане.

Ако следва да се приложат други правни предписания, които не се съдържат на друго място в настоящия Информационен лист за безопасност, то те се намират в този раздел.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Определяне безопасността на веществото не е необходима.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Други приложения следва да бъдат обсъдени с производителя.

Пълен текст на класификациите, включително обозначението на опасностите и указанията за опасност, в случай че са посочени в Глава 2 или 3.

Acute Tox.	акутна токсичност
Skin Irrit.	Дразнене на кожата
Eye Dam.	Сериозно увреждане на очите
Skin Sens.	Кожна сенсibiliзация
Aquatic Acute	Акватична токсичност - акутна
Aquatic Chronic	Акватична токсичност - хронична
Skin Corr./Irrit.	Разяждане/дразнене на кожата
Eye Dam./Irrit.	Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H315	Причинява дразнене на кожата.
H330	Смъртоносно при инхалация.
H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H400	Много токсично за водните организми.
H410	Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
H301	Токсично при поглъщане.
H314	Причинява сериозни изгаряния на кожата и увреждания на очите.
H310 + H330	Смъртоносен при контакт с кожата или при вдишване.
EUN071	Разяждащо за дихателните пътища.

Съкращения

ADR = Европейското споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари. ADN = Европейското споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища. ATE = оценка на острата токсичност. CAO = Само товарни самолети. CAS = Химическата реферативна служба. CLP = Класификация, етикетиране и опаковане на

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 19.09.2025

Версия: 4.0

Дата / Предишна версия: 19.10.2022

Предишна версия: 3.0

Продукт: **Acronal® 5400 T**

(Идентификационен номер ID no. 30650051/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 08.10.2025

вещества и смеси. DIN = Немска национална организация за стандартизация. DNEL = Получено ниво без ефект. EC50 = средна ефикасна концентрация за 50% от населението. ЕО = Европейска общност. EN = Европейски стандарти. IARC = Международна агенция за изследване на рака. IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт. IBC-код = Код на междинния контейнер за насипни товари. IMDG = Международен кодекс за опасни товари по море. ISO = Международна организация по стандартизация. STEL = Краткосрочен лимит на експозиция. LC50 = Средната стойност на смъртоносна концентрация при 50% от населението. LD50 = Средната стойност на смъртоносна доза при 50% от населението. TLV = Прагова гранична стойност. MARPOL = Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби. NEN = холандска норма. NOEC = Концентрация без наблюдаван ефект. OEL = Лимит на професионална експозиция. ОИСР = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. PBT = устойчиви, биоакумулиращи и токсични. PNEC = Предвидено ниво без ефект. PPM = Части на милион. RID = Европейското споразумение относно международния железопътен превоз на опасни товари. TWA = Средно претеглена величина. UN-number = UN-номер при транспорт. vPvB = много устойчиво и много биоакумулиращо.

Данните, съдържащи се в този Информационен лист за безопасност се основават на нашите досегашни познания и опит и описват продукта само от гледна точка на изискванията за безопасност. Този информационен лист за безопасност е нито сертификат за анализ (CoA), нито лист с технически данни и в никакъв случай не трябва да се разглежда, като договорена спецификация. Определените употреби в този информационен лист за безопасност нито представляват споразумение за съответното качество на веществото/сместа, нито договорно определена употреба. Получателят на продукта има отговорността да гарантира съблюдаването на всички права на собственост, както и на съществуващите закони и законодателство.

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.