

Паспорт безпеності

Сторінка: 1/17

BASF Паспорт безпеності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1. Ідентифікація небезпеки

PALATINOL® N

Хімічна назва: Palatinol N

CAS-номер: 28553-12-0

1.2. Відповідні галузі застосування речовини або суміші та nereкомендовані галузі застосування.

Галузі застосування: пластифікатор

1.3. Деталі про постачальника паспорту безпеності

Компанія:

ТОВ «БАСФ Т.О.В.»

вулиця Велика Васильківська, 139

м. Київ

Україна

03150

Телефон: +38 044 591 55 95 (96)

Електронна адреса: basf.ukraine@basf.com

1.4. Номер екстреного виклику

Телефон: +49 180 22 73 11 20 (Міжнародний номер екстреного виклику)

0 800 30 72 72 (дійсний тільки на території України)

Номер факсу: +38 044 591 55 97

РОЗДІЛ 2: Визначення небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Продукту не потрібна класифікація у відповідності до критерій GHS.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

2.2. Елементи маркування

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Продукту не потрібні маркування про небезпеку у відповідності до критерій GHS

2.3. Інша небезпека

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Якщо дотична інформація є в іншому розділі щодо іншої небезпеки, яка не вказана в класифікації, але яка може давати внесок до загальної небезпеки речовини або сумішей. Див. розділ 12 - результати оцінки PBT и vPvB.

РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти

3.1. Речовини

Хімічне походження

Di-isononylphthalate

CAS-номер: 28553-12-0

Номер EC: 249-079-5

Відповідні нормативні інгредієнти

Di-isononylphthalate

Зміст (W/W): $\geq 99,5\%$ - $\leq 100\%$

CAS-номер: 28553-12-0

Номер EC: 249-079-5

3.2. Суміші

недотичний

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів з першої допомоги

Видалити забруднений одяг.

У разі вдихання:

Забезпечити пацієнту спокій, перенести на свіже повітря.

У разі контакту зі шкірою:

Ретельно промити водою з милом.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

У разі контакту з очима:

Промивати уражені очі протягом якнайменш 15 хвилин під проточною водою з відкритими віками.

У разі проковтування:

Прополоскати рота а потім випити 200-300мл води.

4.2. Найбільш суттєві симптоми та ефекти, як гострі так і уповільненої дії

Симптоми: Інформація, в т.ч. додаткова про симптоми та ефекти наведена в фразях GHS-маркування в маркуванні в Розділі 2 та розділі 11 (Токсикологічна оцінка).

4.3. Потрібно вказати всі невідкладні медичні заходи та спеціальне лікування

Лікування: Симптоматичне лікування (знезараження, життєві функції).

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки**5.1. Засоби пожежогасіння**

Належні засоби пожежогасіння:

сухий порошок, водний спрей, двоокис вуглецю, піна

Неналежний засіб пожежогасіння з міркувань безпеки:

водомет

Додаткова інформація:

Визначити протипожежні заходи наволишніх зон.

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

Порада: Продукт займистий. Охолоджувати ушкоджені ємності розбризкуванням води. Див. главу 7 - Поводження та зберігання.

5.3. Вказівки для пожежників

Спеціальні засоби захисту:

Надіти протигаз з автономною подачею повітря. Спеціальне захисне обладнання для пожежних

Подальша інформація:

Евакуювати весь незадіяний персонал із зони. Пожежу гасити з максимальної відстані.

Поширити навколо заходи з пожежогасіння. Залишки від пожежі та забруднена пожежна вода має бути утилізована у відповідності до нормативних вимог.

РОЗДІЛ 6: Заходи під час випадкового вивільнення

Високий ризик підслизання через проливання/виливання продукту.

Вимкнути або зупинити джерело витоку. Вимкнути або зупинити вивільнення речовини/продукту за безпечних умов.

На утилізацію відправляти у щільно зачинених ємностях.

6.1. Індивідуальні застереження, засоби індивідуального захисту та дії в надзвичайних ситуаціях

Поводитись у відповідності до гарних практик виробничої гігієни та промислової безпеки.

6.2. Вказівки з захисту навколишнього середовища

Слід уникати потрапляння до навколишнього середовища.

6.3. Методи та матеріали для утримання та очищення

Зібрати і утилізувати за допомогою належного пристосування. Виливи має бути локалізовано, адсорбовано та вміщено до спеціальних ємностей для утилізації. Утилізувати адсорбований матеріал у відповідності до нормативних вимог.

6.4. Посилання на інші розділи

Інформація стосовно контролю експозиції /індивідуального захисту та порад з утилізації можна знайти в розділах 8 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.1. Застереження стосовно безпечного поведження

Поводитись у відповідності до гарних практик виробничої гігієни та промислової безпеки.

Забезпечення пожежо- та вибухобезпечності:

Спеціальні попереджувальні заходи не потрібні. Незаймиста речовина/продукт.

7.2. Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-яку несумісність

Подальша інформація щодо умов зберігання: Ємності мають зберігатися щільно закритими в сухому місці.

7.3. Специфічне кінцеве використання

Для відповідних визначених застосувань, перерахованих в Розділі 1, потрібно взяти до уваги поради перераховані в цьому розділі 7.

РОЗДІЛ 8: Контроль експозиції/Індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

Компоненти з граничними показниками виробничої експозиції

Ліміт виробничої експозиції речовини невідомий.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

PNEC

прісна вода:

Небезпеки не виявлено.

осад (прісна вода):

Небезпеки не виявлено.

грунт: 30 mg/kg

орально (повторне отруєння): 150 mg/kg

DNEL

робітник:

Тривала експозиція - систематичні ефекти, Вдихання: 51,72 mg/m³

Значення DNEL не доступне

робітник:

Тривала експозиція - систематичні ефекти, дермальний: 366 mg/kg

Значення DNEL не доступне

Споживач:

Тривала експозиція - систематичні ефекти, Вдихання: 15,3 mg/m³

Значення DNEL не доступне

Споживач:

Тривала експозиція - систематичні ефекти, дермальний: 220 mg/kg

Значення DNEL не доступне

Споживач:

Тривала експозиція - систематичні ефекти, оральний: 4,4 mg/kg

8.2. Контроль експозиції

Засоби індивідуального захисту

Захист дихальних шляхів:

За умов недостатньої вентиляції, необхідний захист органів дихання. Газовий фільтр EN 141 тип A (для газу/пари органічних сполук (точка кипіння >65°C)).

Захист рук:

Рукавички хімічного захисту (EN ISO 374-1)

Матеріали, які підходять також для подовженого, прямого контакту (Рекомендовано: Захисний індекс 6, який відповідає > 480 хвилинам часу проникнення відп. EN ISO 374-1)

бутил каучук - товщина шару 0.7 мм

Через велику різноманітність видів, потрібно враховувати інструкції виробника з використання.

Додаткова примітка: специфікації засновані на досліджах, бібліографічні дані та інформація з виробників рукавичок походить зі схожих речовин за аналогією. За багатьох умов (напр.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

температури) має бути взяте до уваги, що практичне використання рукавичок хімічного захисту може бути значно коротшим за період занурення, який було визначено через дослідження.

Захист очей:

Захисні окуляри закритого типу (напр., EN 166)

Захист тіла:

Захист тіла має бути обраний залежно від активності та можливої експозиції, напр. фартух, захисне взуття, костюм хімічного захисту (у відповідності до EN 14605 у випадку розплюскувань або EN ISO 13982 у випадку пилу).

Загальні заходи з безпеки та гігієни

Поводитись у відповідності до гарних практик виробничої гігієни та промислової безпеки.

Використання закритого робочого одягу вимагається додатково до вказаних засобів індивідуального захисту.

Контроль впливу на навколишнє середовище

Необхідно вжити всі необхідні заходи з метою уникнення вивільнення продукту до навколишнього середовища та обмеження розповсюдження його виливу. Мають бути втілені належні заходи з оцінки ризику.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1. Дані з основних фізичних та хімічних властивостей

Стан матерії:	рідина	
Форма:	рідина	
Колір:	безколірний	
Запах:	майже без запаху	
Границя сприйняття запаху.:	не визначено	
температура застигання:	-54 °C	(DIN ISO 3016)
Точка кипіння:	252,4 °C (7 hPa)	
Займистість:	майже незаймистий	(походить від точки спалаху)
Нижня межа вибуховості:	(174,6 °C, прибл. 1013 hPa) Визначено верхню границю вибуховості речовини/суміші. Вона описує температуру займистої рідини за якої концентрація насиченої пари разом із повітрям дорівнює верхньої границі вибуховості., Внаслідок протікання термального розпаду (див. Термальний розпад) визначення нижньої точки вибуховості, у відповідності до стандарту DIN EN 1839 не генерує глобально суттєвого значення.	(DIN EN 15794, повітря)

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Верхня межа вибуховості:

Для рідин, що не відповідають класифікації та маркуванню.

Точка спалаху:

222 °C

Бібліографічні дані.

Температура автозаймання: 375 °C

(DIN 51794)

Термічний розпад:

За тривалої експозиції до високої температури, може відбуватись утворення знегазованих займистих продуктів розпаду.

Показник pH:

недотичний, дуже низької розчинності

В'язкість, динамічна:

68 - 82 mPa.s

(20 °C)

Показник було отримано через визначену кінематичну в'язкість.

Тиксотропія:

нетиксотропний

Розчинність у воді:

(Директива 92/69/CEE, A.6)

< 0,1 mg/l

(25 °C)

Розчинність (якісна) розчин (-и): органічні розчинники розчинний

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log Kow): 9,27

(20 °C)

Бібліографічні дані.

Тиск пару:

0,00001 Pa

(20 °C)

Бібліографічні дані.

Відносна густина:

0,970 - 0,977

(20 °C)

Густина:

0,97 g/cm³

(21,4 °C)

(DIN 51757)

Бібліографічні дані.

Відносна густина пару (повітря): 14,4

(розраховано)

(20 °C)

Важче за повітря.

Характеристики частинок

Розподіл частинок за розмірами: Речовина/продукт постачається на ринок/використовується в нетвердому або гранулярному стані. -

9.2. Інша інформація**Інформація стосовно класів фізичної небезпеки**Вибухова речовина

Небезпека вибуху:

На основі хімічної структури, відсутні вказівки стосовно вибухових властивостей

Чутливість до ударів:

нечутливі до ударів

На підставі хімічної структури, чутливість до ударів відсутня.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Окислювальні властивості

Здатність до підтримання пожежі: На основі структурних властивостей продукт не класифікований як окислювач.

Пірофорні властивості

Температура зсамозаймання:

Тип дослід: Самовільне займання при кімнатній температурі

На підставі властивостей структури, продукт не класифікований як самозаймистий.

Речовини та суміші, що викидають займисті гази у разі контакту з водою

Утворення займистих газів:

В присутності води займисті гази не утворюються.

Корозія металів

Не завдає корозійного впливу на метал

Інші характеристики з безпеки

рКА:

Продукт на розпадається, Науово не підтверджене дослідження.

Адсорбція/вода-грунт:

KOC: 947900; log KOC: 6

(розраховано)

Поверхневий натяг:

Науово не підтверджене дослідження.

Молярна маса:

418,62 g/mol

SAPT-Температура:

Вивчення науково не підтверджене.

Ступінь випаровування:

Значення може бути приблизним з константи закону Генрі або тиску пари.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність**10.1. Реактивність**

При дотриманні приписів/вказівок не утворює небезпечних реакцій під час зберігання та поводження.

Корозія металів:

Не завдає корозійного впливу на метал

Утворення

Примітки:

займистих газів:

В присутності води займисті гази не утворюються.

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний, у разі його збереження та поводження згідно вказівок/правил.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

10.3. Можливість небезпечних реакцій

При дотриманні приписів/вказівок не утворює небезпечних реакцій під час зберігання та поводження.

10.4. Умови, яких слід уникати

Жодних спеціальних застережень окрім належних дій з обслуговування хімічних речовин.

10.5. Несумісні матеріали

Речовини, яких слід уникати:
сильні оксиданти

10.6. Небезпечні продукти розпаду

Небезпечні продукти розпаду:

У разі дотримання у відповідності до приписів/вказівок щодо зберігання та поводження, небезпечні продукти розпаду не виділяються.

РОЗДІЛ 11: Інформація з токсикології

11.1. Інформація про класи небезпеки, згідно визначених в Регламенті (ЄС) No 1272/2008

Гостра токсичність

Оцінка гострої токсичності:

Майже не є токсичним при однократному пероральному застосуванні. Вдихання насиченої пароповітряної суміші не містить гострої небезпеки. Майже не є токсичним при однократному дермальному контакті.

Експериментальні/підрховані дані:

LD50 щур (оральний): > 10.000 mg/kg (Test-BASF)

LC50 щур (при вдиханні): > 4,4 mg/l 4 h (IRT)

Протестований аерозоль.

LD50 кролик (дермальний): > 3.160 mg/kg

Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Не подразнює шкіри. Не подразнює очі.

Експериментальні/підрховані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри

кролик: не подразнює (OCDE, Директива 404)

Серйозне ушкодження/подразнення очей

кролик: не подразнює (тест Draize)

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Підвищення чутливості дихальних шляхів/шкіри

Оцінка сенсibilізації:

В дослідях на тваринах не спостерігалось ефекту сенсibilізації шкіри.

Експериментальні/підрховані дані:

Дослід з використання максимальних доз на морських свинках. морська свинка:

Несенсibilізуючий (Директива 92/69/ЕЕС, В.6)

Мутагенність зародкових клітин

Визначення мутагенності:

У різних дослідях на бактеріях та культурах клітин ссавців мутагенного ефекту не виявлено.

Речовина не була мутагенною у дослідях на ссавцях.

Канцерогенність

Визначення канцерогенності:

Під час довгострокових досліджень на гризунах, після експозицій великих доз, спостерігалось утворення пухлин, яке, можливо є наслідком специфічного для гризунів ураження печінки, що не має відношення до людини.

Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

Досліди на тваринах передбачають ушкодження здатності до розмноження.

Токсичність розвитку

Оцінка тератогенної токсичності:

Досліди на тваринах не виявили ефекту на розвиток організму в дозах, які не були токсичними для батьків.

Специфічна токсична дія на орган (однократна експозиція)

Проста оцінка STOT:

На підставі доступної інформації, однократна експозиція не викликає токсичної дії на відповідні органи.

Токсичність повторної дози та специфічна токсична дія на орган (повторна експозиція)

Оцінка токсичності повторної дози.:

Під час дослідів на гризунах, речовина викликала відворотні зміни в печінці після повторної експозиції великих доз. Відповідно до сучасного рівня знань, ці ефекти не виникають у людини. Після повторної експозиції, були зафіксовані ефекти на нирки самців щурів. Ці ефекти є специфічними для самців щурів та відомі як ті, що не мають впливу на людину.

Небезпека задихання

недотичний

Ефект взаємодії

Немає даних.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

11.2. Інформація про іншу небезпеку

Властивості, що порушують ендокринну систему

Речовина не ідентифікована як така, що має властивості до розладу ендокринної системи, у відповідності до Регламенту (ЄС) 2017/2100 або Commission Regulation (ЄС) 2018/605 та не включена до Списку речовин кандидатів високого ризику у відповідності до EU REACH Article 59, які мають властивості розладу ендокринної системи.

РОЗДІЛ 12: Інформація з екології

12.1. Токсичність

Оцінка водної токсичності:

Не має токсичної дії в зоні водорозчинності. Існує висока ймовірність, що продукт не є високонебезпечним для водних організмів. У разі введення низьких концентрацій в установки біологічного очищення, у відповідності до приписів, продукт не завдає впливу на очисну здатність активного мулу.

Токсичність для риб:

LC50 (96 h) > 102 mg/l, рыба-зебра(*Brachydanio rerio*) (Директива 92/69/ЕЭС, напівстатичний)

Дані з токсичної дії відносяться до аналітично встановленої концентрації.

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) > 74 mg/l, дафния/*Daphnia magna* (Директива 92/69/ЕЭС, статичний)

Дані з токсичної дії відносяться до аналітично встановленої концентрації.

NOEC (10 d) 2680 mg/kg, (статичний)

Дані з токсичної дії відносяться до аналітично встановленої концентрації. Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.

Водні рослини:

EC50 (72 h) > 88 mg/l (коефіцієнт росту), зеленые водоросли (Директива 92/69/ЕЭС, статичний)

Дані з токсичної дії відносяться до аналітично встановленої концентрації.

Мікроорганізми / Дія на активний мул:

EC0 (30 min) 83,9 mg/l, Активний мул, комунальний (OECD-Директива 209, водний)

Дані з токсичної дії відносяться до аналітично встановленої концентрації.

Аналогія: Оцінку отримано від продуктів зі схожими хімічними властивостями

Хронічна токсичність для риб:

NOEC (284 d) 0,0185-0,0245 mg/g feed, *Oryzias latipes* (ОЕСР-Директива 210, Протік.)

Аналогія: Оцінку отримано від продуктів зі схожими хімічними властивостями

Хронічна токсичність для водних безхребетних:

NOEC (21 d) > 101 mg/l, дафния/*Daphnia magna* (Директива 202 ОЭСР, часть 2, напівстатичний)

Дані з токсичної дії відносяться до аналітично встановленої концентрації.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Оцінка токсичності для наземних організмів:

Немає ефекту за найвищої дослідної концентрації.

Грунтові організми:

LC50 (14 d) > 7.372 mg/kg, *Eisenia foetida* (директива ОЭСР 207, штучний ґрунт)

Аналогія: Оцінку отримано від продуктів зі схожими хімічними властивостями

NOEC (56 d) > 982,4 mg/kg, *Eisenia foetida* (OECD Guideline 222, штучний ґрунт)

Аналогія: Оцінку отримано від продуктів зі схожими хімічними властивостями

Наземні рослини:

NOEC (22 d) 1.000 mg/kg, *Lactuca sativa* (OECD-Richtlinie 208)

Інші наземні не-ссавці:

Немає даних.

12.2. Стійкість і розпад

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Легкий біорозпад (за критеріями OECD).

Інформація з елімінування:

81 % Утворення CO₂ у відповідності до теоретичного показнику. (28 d) (84/449/ЄЕС, С.5)
(аеробний, Активний мул, комунальний, неадаптований)

Оцінка стабільності у воді:

Під дією води продукт повільно гідролізується.

Інформація зі стабільності у воді (Гідроліз):

t_{1/2} 3,43 a (25 °C, Показник pH7), (розраховано, pH7)t_{1/2} 125,19 d (25 °C, Показник pH8), (розраховано, інше)

12.3. Потенціал біоакмулювання

Оцінка потенціалу біонакопичення:

Не слід очікувати накопичення в організмах.

Біонакопичувальний потенціал:

Фактор біоконцентрації(BCF): < 3 (14 d), Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss* (вимірене)

Аналогія: Оцінку отримано від продуктів зі схожими хімічними властивостями

12.4. Мобільність у ґрунті

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Летючість: Речовина повільно випаровується в атмосферу з поверхні води.

Адсорбція в ґрунті: Адсорбція з твердою землею фазою очікується

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

12.5. Результати PBT та vPvB-оцінки

У відповідності до Додатку XIII Регламенту (ЄС) № 1907/2006 про реєстрацію, оцінку, дозволи і обмеженні хімічних речовин (REACH): Продукт не задовільняє вимог критерій PBT (стійкий/біоаккумулятивний/токсичний) та vPvB (дуже стійкий / дуже біоаккумулятивний).

Індивідуальна класифікація

12.6. Властивості, що порушують ендокринну систему

Речовина не ідентифікована як така, що має властивості до розладу ендокринної системи, у відповідності до Регламенту (ЄС) 2017/2100 або Commission Regulation (ЄС) 2018/605 та не включена до Списку речовин кандидатів високого ризику у відповідності до EU REACH Article 59, які мають властивості розладу ендокринної системи.

12.7. Інша шкідлива дія

Речовину не включено до Регламенту (ЄС) 1005/2009 про речовини, що руйнують озоновий шар.

Результати PMT та vPvM- оцінок

Речовина не відповідає критеріям PMT. Речовина не відповідає критеріям vPvM.

Додаткова інформація

Інші вказівки з екотоксикології:

Не вивільнювати до природніх водойм без обробки. Відповідно до критерій Керівництва 67/548/EWG та 1999/45/EG продукт не класифіковано як небезпечний для навколишнього середовища.

РОЗДІЛ 13: Вказівки з утилізації

13.1. Методи поводження з відходами

Ктилізувати відповідно до національних, державних та місцевих нормативних вимог.

Забруднена тара:

Утилізація має відбуватись у відповідності до офіційних нормативних вимог.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт

ADR

Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.

номер ООН або ID номер: Не застосовується

UN відповідна назва для: Не застосовується

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

відвантаження:

Клас небезпеки для Не застосовується

транспортування:

Група пакування: Не застосовується

Небезпека для Не застосовується

навколишнього

середовища:

Особливі застереження Невідомі

для користувача

RID

Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.

номер ООН або ID номер: Не застосовується

UN відповідна назва для Не застосовується

відвантаження:

Клас небезпеки для Не застосовується

транспортування:

Група пакування: Не застосовується

Небезпека для Не застосовується

навколишнього

середовища:

Особливі застереження Невідомі

для користувача

Річковий транспорт

ADN

Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.

номер ООН або ID номер: Не застосовується

UN відповідна назва для Не застосовується

відвантаження:

Клас небезпеки для Не застосовується

транспортування:

Група пакування: Не застосовується

Небезпека для Не застосовується

навколишнього

середовища:

Особливі застереження Невідомі

для користувача:

Перевезення засобами внутрішнього судноплавства

Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.

номер ООН або ID номер: Не застосовується

UN відповідна назва для Не застосовується

відвантаження:

Клас небезпеки для Не застосовується

транспортування:

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Група пакування: Не застосовується
 Небезпека для Не застосовується
 навколишнього
 середовища:

Морський транспорт

IMDG

Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.
 номер ООН або ID номер: Не застосовується
 UN відповідна назва для відвантаження: Не застосовується
 Клас небезпеки для транспортування: Не застосовується
 Група пакування: Не застосовується
 Небезпека для навколишнього середовища: Не застосовується
 Особливі застереження для користувача: Невідомі

Sea transport

IMDG

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

Повітряний транспорт

IATA/ICAO

Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.
 номер ООН або ID номер: Не застосовується
 UN відповідна назва для відвантаження: Не застосовується
 Клас небезпеки для транспортування: Не застосовується
 Група пакування: Не застосовується
 Небезпека для навколишнього середовища: Не застосовується
 Особливі застереження для користувача: Невідомі

Air transport

IATA/ICAO

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

14.1. номер ООН або ID номер

Див. відповідні записи у "номер ООН або ID-номер" у відповідній правил у таблиці вище.

14.2. UN відповідна назва для відвантаження

Див. відповідні позначки "UN proper shipping name" у належних регламентах з вищенаведених таблиць.

14.3. Клас небезпеки для транспортування

Див. відповідні позначки “Transport hazard class(es)” у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.4. Група пакування

Див. відповідні позначки “Packing group” у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища

Див. належні позначки “Environmental hazards” у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.6. Особливі застереження для користувача

Див. відповідні позначки “Special precautions for user” у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.7. Морські перевезення наливом у відповідності до інструментів IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Нормативна вимога:	IBC-Code	Regulation:	IBC-Code
Назва продукту:	Dialkyl (C9-C10) phthalates	Product name:	Dialkyl (C9-C10) phthalates
Категорія забруднення:	Y	Pollution category:	Y
Тип корабля:	2	Ship Type:	2

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1. Регламенти/законодавство з охорони праці, охорони здоров'я та охорони навколишнього середовища для продукту або суміші

Якщо присутня інша регуляторна інформація та її не було в іншому місці цього паспорту безпеки, тоді вона присутня в цьому підрозділі.

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Продукт не класифікований як небезпечний.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Оцінка класів небезпеки у відповідності до критерій ООН GHS (найновіша редакція)

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 23.06.2025

Версія: 3.0

Дата / Попередня версія: 29.10.2024

Попередня версія: 2.0

Продукт: **PALATINOL® N**

(Ідентифікаційний номер 30034681/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Абревіатури

ADR = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів. ADN = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам. ATE = Оцінка гострої токсичності. CAO = Тільки вантажні літаки. CAS = Хімічна реферативна служба. CLP = Класифікація етикеток, Правила маркування та пакування. DIN = Німецька національна організація зі стандартизації. DNEL = Виведений рівень відсутності впливу. EC50 = Медіана ефективної концентрації для 50% населення. EC = Європейська спільнота. EN = Європейські норми. IARC = Міжнародна спільнота з дослідження раку. IATA = Міжнародна асоціація повітряного транспорту. IBC-Code = Код проміжного контейнеру для наливних вантажів. IMDG = Міжнародний морський код небезпечних вантажів. ISO = Міжнародна спільнота зі стандартизації. STE = Ефект короткої дії. LC50 = Медіана летальної концентрації для 50% населення. LD50 = Середня смертельна доза для 50% населення. MAK = Максимально допустима концентрація. MARPOL = Міжнародні конвенція з запобігання забруднення з суден. NEN = Норми Нідерландів. NOEC = Концентрація, що не дає спостерігаемого ефекту. OEL = Гранично-допустима дія. OECD = Організація економічного співпраці і розвитку. PBT = Стійкі, біоакуміляційні і токсичні. PNEC = Прогнозована безпечна концентрація. ppm = частинок на мільйон. RID = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів залізничним транспортом. TWA = Середньозважена в часі концентрація. UN-номер = Номер ООН під час перевезення. vPvB = Дуже стійкий і дуже акумулювативний.

Дані в цьому паспорті безпечності засновані на нашому сучасному рівні знань та досвіді і описують продукт тільки з боку вимог безпеки. Дані не описують властивості продукту (специфікація продукту). Не слід робити висновків з якості або придатності продукту для конкретного використання, виходячи з даних паспорту безпечності. Кінцевий споживач продукту повинен дотримуватись існуючих законів та приписів, а також правових норм.

Вертикальні лінії на границях з лівого боку вказують на поправки по відношенню до попередньої версії.