

РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Форма продукту	: Суміш
Найменування	: HG засіб для шкіри «4 в 1»
UFI	: FYAC-1G4K-R00C-P8CV
Код продукту	: 172 ART
Тип продукту	: Мийний засіб
Група товарів	: Комерційний продукт

1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати

1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Для широкого загалу	
Основні категорії використання	: Використання споживачем
Функція або категорія використання	: Засоби для чищення та засоби для догляду за шкіряними виробами

1.2.2. Небажані види застосування

Обмежене застосування	: Інші сфери застосування, не зазначені вище
-----------------------	--

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

Виробник

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL- 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu - www.hg.eu

1.4. Телефон гарячої лінії

Номер екстреного виклику	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
--------------------------	---

РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2 H319
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Викликає серйозне подразнення очей.

2.2. Елементи маркування

Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Піктограми загроз (CLP)



GHS07

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP)	: Увага
Вказівки на небезпеку (CLP)	: H319 - Спричиняє сильне подразнення очей.
Вказівки щодо безпеки (CLP)	: P101 - Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку. P102 - Зберігати в недоступному для дітей місці. P264 - Ретельно вимити руки після поводження з продуктом.

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

фрази EУН	: P280 - Надягнути засоби захисту очей, захисні рукавички. P305+P351+P338 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. P337+P313 - Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд.
укупорочний засіб з функцією захисту від доступу дітей	: EУН208 - Містить 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5) (00178), 2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4) (00180). Може викликати алергічну реакцію.
Тактильні попередження	: Не застосовно

2.3. Інші небезпеки

Не містить $\geq 0,1\%$ стійких/дуже стійких біоаккумулятивних токсичних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH.

Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (EC) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (EC) 2018/605, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

РОЗДІЛ 3: Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	конц. (% у ваговому відношенні)	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
спирти C12-14, етоксильовані	CAS-№: 68439-50-9	$\geq 1 - < 5$	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C7 through C12 and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446 °F).] речовина з Локальним лімітом впливу на робочому місці (Примітка P)	CAS-№: 64742-82-1 EC-№: 265-185-4 ІНДЕКС №: 649-330-00-2 Реєстраційний № REACH: 01-2119490979-12	< 1	Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304
2-aminoethanol; ethanolamine речовина з Локальним лімітом впливу на робочому місці	CAS-№: 141-43-5 EC-№: 205-483-3 ІНДЕКС №: 603-030-00-8 Реєстраційний № REACH: 01-2119486455-28	$\geq 0,1 - < 1$	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Acute Tox. 4 (шкіряний), H312 Acute Tox. 4 (вдихання), H332 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	CAS-№: 2634-33-5 EC-№: 220-120-9 ІНДЕКС №: 613-088-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2120761540-60	$< 0,1$	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Ім'я	Ідентифікатор продукту	конц. (% у ваговому відношенні)	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
2-methylisothiazol-3(2H)-one	CAS-№: 2682-20-4 EC-№: 220-239-6 ІНДЕКС №: 613-326-00-9 Реєстраційний № REACH: 01-2120764690-50	< 0,01	Acute Tox. 3 (Оральний), H301 Acute Tox. 2 (шкіряний), H310 Acute Tox. 2 (вдихання), H330 Acute Tox. 2 (вдихання:пилу,розпилу), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Специфічні ліміти концентрації:		
Ім'я	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації (конц. (% у ваговому відношенні))
спирти C12-14, етоксильовані	CAS-№: 68439-50-9	(1 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318
2-aminoethanol; ethanolamine	CAS-№: 141-43-5 EC-№: 205-483-3 ІНДЕКС №: 603-030-00-8 Реєстраційний № REACH: 01-2119486455-28	(5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	CAS-№: 2634-33-5 EC-№: 220-120-9 ІНДЕКС №: 613-088-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
2-methylisothiazol-3(2H)-one	CAS-№: 2682-20-4 EC-№: 220-239-6 ІНДЕКС №: 613-326-00-9 Реєстраційний № REACH: 01-2120764690-50	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Примітка P: Примітка P: Класифікація небезпеки для цієї речовини за класами небезпеки «хімічна продукція, яка має мутагенні властивості» або «хімічна продукція, яка має канцерогенні властивості» може не застосовуватися, якщо є докази, що ця хімічна речовина містить у своєму складі менше ніж 0,1% бензену (EINECS No 200-753-7) по вазі.

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

- Перша допомога після вдихання : Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні.
- Перша допомога після контакту зі шкірою : негайно промити зону контакту великою кількістю води.
- Перша допомога після контакту з очима : Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Якщо потерпілий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, коли це можливо легко зробити. Продовжити промивання. У разі, якщо подразнення очей не проходить, звернутися до лікаря.
- Перша допомога після ковтання : зателефонувати в токсикологічний центр або лікарю, якщо ви відчули нездужання.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

- Симптоми/наслідки після контакту з очима : Подразнення очей.

HG засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння : Розбрикування води. Сухий порошок. Піна. Вуглекислий газ.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Можливе виділення токсичних газів.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Засоби протипожежного захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Автономний ізолюючий дихальний апарат. Повний захист тіла.

РОЗДІЛ6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведження у екстрених ситуаціях

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Плани надзвичайних заходів : Провірити область, де сталося розливання. Уникати контакту зі шкірою та очима.

6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Методи очищення : Зібрати пролиту рідину в абсорбуючий матеріал.

Інші відомості : Ліквідувати просочені тканини в уповноваженому центрі.

6.4. Посилання на інші розділи

Для отримання додаткової інформації див розділ 13.

РОЗДІЛ7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Заходи безпеки при безпечному поводженні : Добре провітрювати робоче місце. Уникати контакту зі шкірою та очима. Носити індивідуальне захисне спорядження.

Заходи гігієни : Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з. Випрати забруднений одяг перед повторним використанням.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання : Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці.

температура зберігання : 0 – 30

Місце зберігання : Зберігати тільки при плюсовій температурі.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

8.1. Контрольні параметри

8.1.1 Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C7 through C12 and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446 °F).] (64742-82-1)

ЕС - Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці (IOEL)

Місцева назва	White spirit Type 1
IOEL TWA	116 мг / м ³
IOEL TWA [ppm]	20 млн-1 частин на мільйон
IOEL STEL	290 мг / м ³
IOEL STEL [ppm]	50 млн-1 частин на мільйон
Зауваження	Skin. (Year of adoption 2007)
Посилання на нормативний документ	SCOEL Recommendations

2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)

ЕС - Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці (IOEL)

Місцева назва	2-Aminoethanol
IOEL TWA	2,5 мг / м ³
IOEL TWA [ppm]	1 млн-1 частин на мільйон
IOEL STEL	7,6 мг / м ³
IOEL STEL [ppm]	3 млн-1 частин на мільйон
Зауваження	Skin
Посилання на нормативний документ	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Додаткова інформація відсутня

8.1.3. Утворені речовини, що забруднюють повітря

Додаткова інформація відсутня

8.1.4. DNEL (рівень гранично прийняттого впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

Додаткова інформація відсутня

8.1.5. Контрольна група

Додаткова інформація відсутня

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Добре провітрювати робоче місце.

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Засоби індивідуального захисту:

Захисні окуляри. Рукавички. Захисний одяг. Захисне хімічно стійке взуття.

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

захисні окуляри з бічними захисними щитками

Захист очей			
вид	Сфера застосування	Властивості	Норма
захисні окуляри з бічними захисними щитками	Нормальні умови використання		EN 166

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Захисний одяг з довгими рукавами

Захист тіла та шкіри	
вид	Норма
Захисний одяг з довгими рукавами	
Захисне хімічно стійке взуття	EN ISO 20345

Захист рук:

Захисні рукавички

Захист рук					
вид	Матеріал	Проникання	Товщина (мм)	Проникнення	Норма
Одноразові рукавички	Бутилкаучук	6 (> 480 хвилин)	0.5		EN ISO 374

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

Не потрібно носити респіратор при повсякденному використанні цього продукту. Якщо при використанні продукту існує можливість вдихання, надягати засоби захисту органів дихання

Захист органів дихання			
Прилад	Тип фільтра	Умова (стан)	Норма
Напівмаска	FFA2P3	Утворення випарів	EN 405

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

Інші відомості:

Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан : Рідкий

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

Колір	: Білий.
Запах	: Властивості.
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Не застосовно
Температура замерзання	: Недоступний
Температура кипіння	: Недоступний
Займистість	: Не застосовно
Нижня межа вибуховості	: Недоступний
Верхня межа вибуховості	: Недоступний
Точка займання	: > 100 °C (в закритому тиглі)
Температура самозаймання	: Недоступний
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: 8 – 9,5
Водневий показник розчину	: 100 %
В'язкість, кінематична	: Недоступний
Розчинність	: Недоступний
Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow)	: Недоступний
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: Недоступний
Відносна щільність	: 1
Відносна густина пари при температура 20°C	: Недоступний
Характеристики часточок	: Не застосовно

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Додаткова інформація відсутня

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Продукт не є реактивним за нормальних умов використання, зберігання і транспортування.

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний при нормальних умовах.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніяких небезпечних реакції невідомо за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

Жодна з рекомендованих умов зберігання і обробки (див. розділ 7).

10.5. Несумісні матеріали

Додаткова інформація відсутня

10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні.

РОЗДІЛ11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація про класи безпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність (пероральна)	: Без рубрики
Гостра токсичність (дермальна)	: Без рубрики
Гостра токсичність (при вдиханні)	: Без рубрики

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
LD50 через шкіру, щур	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 через шкіру	4115 мг / кг маси тіла
LC50 Інгаляція - Щур (Туман / Пил)	100 мг / л
naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C7 through C12 and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446 °F).] (64742-82-1)	
LD50 пероральний, щур	> 5000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
LD50 пероральний, щур	66 – 105 мг / кг
LD50 через шкіру, кролик	200 мг / кг
LC50 Інгаляція - Щур (Туман / Пил)	0,33 мг / л
спирти C12-14, етоксильовані (68439-50-9)	
LD50 пероральний, щур	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), Guideline: other:
LD50 через шкіру, кролик	> 3000 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
LC50 Інгаляція - Щур	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)	
LD50 пероральний, щур	1089 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:
LD50 оральний	1515 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, кролик	2504 мг / кг Source: OECD SIDS
LD50 через шкіру	2504 мг / кг маси тіла
LC50 Інгаляція - Щур (Туман / Пил)	136 мг / л
LC50 Інгаляція - Щур (Пари)	> 1487 мг / л Source: ECHA
Хімічний опік/ подразнення шкіри	: Без рубрики pH: 8 – 9,5
2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
pH	2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L
2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)	
pH	12,1 Temp.: 20 Concentration: 100 g/L
Важке ушкодження/ подразнення очей	: Спричиняє сильне подразнення очей. pH: 8 – 9,5
2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
pH	2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L
2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)	
pH	12,1 Temp.: 20 Concentration: 100 g/L
Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри	: Без рубрики
Мутагенність зародкових клітин	: Без рубрики.
Канцерогенність	: Без рубрики.

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Репродуктивна токсичність : Без рубрики

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

NOAEL (тварини/самки, F1)	56,6 мг / кг маси тіла Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
---------------------------	--

Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) : Без рубрики

2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)

Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
---	---

Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) : Без рубрики

naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C7 through C12 and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446 °F).] (64742-82-1)

Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	Спричиняє пошкодження органів (центральна нервова система) при тривалому або багаторазовому впливі.
--	---

2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)

LOAEL (оральний, щур / кролик, 90 днів)	71,2 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other:
---	--

спирти C12-14, етоксильовані (68439-50-9)

NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	≥ 500 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
---------------------------------	--

2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)

NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	300 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: other:, Guideline: other:
---------------------------------	--

NOAEL (при вдиханні, щури, пил / туман / дим, 90 днів)	0,01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study), Guideline: EU Method B.8 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
--	--

Небезпека вдихання : Без рубрики

naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C7 through C12 and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446 °F).] (64742-82-1)

В'язкість, кінематична	< 1 мм ² / с Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'
------------------------	--

2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)

В'язкість, кінематична	23,392 мм ² / с
------------------------	----------------------------

11.2. Інформація про інші небезпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Екологія - загальне : Даний продукт не вважається токсичним для водних організмів і не викликає довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.

Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі) : Без рубрики

Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні) : Без рубрики

HG засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
LC50 - Риби [1]	16,7 мг / л Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
LC50 - Риби [2]	2,15 мг / л Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Ракоподібні [1]	2,94 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ракоподібні [2]	2,9 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
LC50 - Риби [1]	4,77 мг / л Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Ракоподібні [1]	1,6 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
спирти C12-14, етоксильовані (68439-50-9)	
LC50 - Риби [1]	6,4 мг / л Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Риби [2]	1,2 мг / л Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Ракоподібні [1]	1,2 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)	
LC50 - Риби [1]	349 мг / л Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Ракоподібні [1]	27,04 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Інших водних організмів [1]	65 мг / л waterflea
EC50 - Інших водних організмів [2]	2,5 мг / л
EC50 72 год - Водорості [1]	2,8 мг / л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 год - Водорості [2]	2,1 мг / л Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 (водорості)	2,1 мг / л Source: ECHA
NOEC (хронічні)	0,85 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC хронічний риба	1,24 мг / л Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '41 d'

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

HG засіб для шкіри «4 в 1»	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Поверхнево-активна речовина (речовини), що міститься в цьому препараті, відповідає критеріям біорозкладності, зазначеним у Регламенті (EC) № 648/2004 про детергенти. Дані, що підтверджують цю заяву, є в розпорядженні компетентних органів держав-членів, і будуть надані їм за їх прямим запитом або за запитом виробника детергенту.

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	0,7
2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	-0,49
2-aminoethanol; ethanolamine (141-43-5)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	-1,31

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

HG засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Додаткова інформація відсутня

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Регіональне законодавство (відходи)	: Утилізація у відповідності до чинних вимог місцевого законодавства.
Методи очистки відходів	: Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору. Не допускати попадання в каналізацію.
Рекомендації по утилізації стічних вод	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов. Не допускати попадання в каналізацію.
Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	: Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Порожні контейнери будуть використані повторно чи як вторинна сировина або утилізовані відповідно до місцевих правил. Переважним засобом переробки є вторинна обробка, а не спалювання чи утилізація.
додаткові вказівки	: Відходи і контейнер мають бути знищені безпечним шляхом.
Екологія - відходи	: Уникати потрапляння у навколишнє середовище.
Код Європейського Каталогу відходів (EKO)	: 20 01 39 - пластмаси
HP-код властивостей небезпеки	: HP4 - "Подразнюючі - подразнення шкіри і пошкодження очей": відходи, які при застосуванні можуть викликати подразнення шкіри або пошкодження очей.

РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер				
Не застосовно	Не регламентований	Не регламентований	Не застосовно	Не застосовно
14.2. Офіційна назва для транспортування				
Не застосовно	Не регламентований	Не регламентований	Не застосовно	Не застосовно
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування				
Не застосовно	Не регламентований	Не регламентований	Не застосовно	Не застосовно
14.4. Пакувальна група				
Не застосовно	Не регламентований	Не регламентований	Не застосовно	Не застосовно
14.5. Небезпеки для навколишнього середовища				
Не застосовно	Не регламентований	Не регламентований	Не застосовно	Не застосовно
Ніякої додаткової інформації				

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Не застосовно

Морська доставка

Не регламентований

HG засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Повітряний транспорт

Не регламентований

Внутрішній водний транспорт

Не застосовно

Залізничний транспорт

Не застосовно

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища / спеціальне законодавство для речовин або сумішей

15.1.1. розпорядження ЄС

Регламент REACH, Додаток XVII (Умови обмеження)

Не містить речовин, включених до Додатка XVII до Регламенту REACH (Умови обмеження)

Регламент REACH, Додаток XIV (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, включених до Додатка XIV до Регламенту REACH (Список речовин, що підлягають авторизації)

Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовин із Списку речовин-кандидатів REACH

Регламент PIC (EU 649/2012, Попередня обґрунтована згода)

Не містить речовин, зазначених в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012 щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів):

Регламент POP (EU 2019/1021, Стійкі органічні забруднювачі)

Не містить речовин, зазначених в переліку CO3 (Регламент ЄС 2019/1021 щодо стійких органічних забруднювачів)

Регламент про речовини, що руйнують озоновий шар (EU 1005/2009)

Не містить речовин, зазначених в переліку речовин, що руйнують озоновий шар (Регламент ЄС 1005/2009 про речовини, що руйнують озоновий шар):

Регламент про миючі засоби (ЄС 648/2004)

Алергенні аромати > 0,01%:

TURPENTINE

Маркування вмісту	
Компонент	%
неіоногенні поверхнево-активні речовини	<5%
BENZISOTHAZOLINONE	
METHYLISOTHAZOLINONE	

Регламент про прекурсори вибухових речовин (EU 2019/1148)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів вибухових речовин (Регламент ЄС 2019/1148 про збут та використання прекурсорів вибухових речовин)

Регламент про прекурсори наркотичних речовин (ЄС 273/2004)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів наркотичних речовин (Регламент ЄС 273/2004 про виготовлення та розміщення на ринку певних речовин, що використовуються під час незаконного виготовлення наркотичних засобів та психотропних речовин)

15.1.2. Національні вимоги

Додаткова інформація відсутня

15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

HG засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Скорочення та аббревіатури:	
ADN	Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення вантажів внутрішніми водними шляхами
ADR	Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів
ATE	Оцінка гострої токсичності
КБК	Фактор біоконцентрації
Біологічне граничне значення	Біологічне граничне значення
БСК	Потреби в кисні біохімічного походження (БСК)
ХСК	Хімічне споживання кисню (ХСК)
DMEL	Похідний мінімальний рівень впливу
DNEL	Встановлений безпечний рівень впливу
ЕС-№	Номер Європейського співтовариства
EC50	Медіана ефективної концентрація
EN	Європейський стандарт
МАДР	Міжнародне агентство з вивчення раку
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IMDG	Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів
LC50	Летальна концентрація для 50% населення (медіана летальної концентрації)
LD50	Середня летальна доза для 50% населення (середня летальна доза)
LOAEL	Найнижча величина шкідливого впливу
NOAEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOAEL	Доза, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
OECD	Організація економічного співробітництва та розвитку
Ліміт впливу на робочому місці	Межа впливу на робочому місці
СБТ	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
PNEC	Прогнозована (і) безпечна(і) концентрація (і)
RID	Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею
ПБМ	ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
СТР	Очисна споруда
ТСК	Теоретична потреба в кисні (ThOD)
TLM	Середній рівень токсичності
ЛОС	Леткі органічні сполуки
CAS-№	Реєстраційний номер служби Chemical Abstract
N.O.S. (без додаткових вказівок)	Без додаткових вказівок
дСдБ	Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності
ED	Шкідливі для ендокринної системи властивості

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
Acute Tox. 2 (вдихання)	Гостра токсичність (інгаляційний) Категорія 2
Acute Tox. 2 (вдихання:пилу,розпилу)	Гостра токсичність (вдихання:пилу,туман) Категорія 2
Acute Tox. 2 (шкіряний)	Гостра токсичність (шкіряний) Категорія 2
Acute Tox. 3 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 3
Acute Tox. 4 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 4
Acute Tox. 4 (вдихання)	Гостра токсичність (інгаляційний) Категорія 4
Acute Tox. 4 (шкіряний)	Гостра токсичність (шкіряний) Категорія 4
Aquatic Acute 1	Небезпека для водного середовища – гостра небезпека категорії 1
Aquatic Chronic 1	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 1
Aquatic Chronic 3	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3
Asp. Tox. 1	Небезпека вдихання Категорія 1
Carc. 1B	Канцерогенність Категорія 1B
EUN208	Містить 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5) (00178), 2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4) (00180). Може викликати алергічну реакцію
Eye Dam. 1	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2
H301	Токсично при проковтуванні
H302	Шкідливо при проковтуванні
H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потраплянні у дихальні шляхи
H310	Смертельно при контакті зі шкірою
H312	Шкідливо при контакті зі шкірою
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей
H315	Спричиняє подразнення шкіри
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей
H319	Спричиняє сильне подразнення очей
H330	Смертельно при вдиханні
H332	Шкідливо при вдиханні.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів
H340	Може спричинити генетичні дефекти.
H350	Може спричинити рак.
H372	Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Muta. 1B	Мутагенність зародкових клітин Категорія 1B
Skin Corr. 1B	Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1B
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2
Skin Sens. 1	Шкірна сенсibiлізація, Категорія 1

НГ засіб для шкіри «4 в 1»

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
Skin Sens. 1A	Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1A
STOT RE 1	Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) Категорія 1
STOT SE 3	Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3

Ці дані базуються на наших поточних знаннях і описують продукт лише для потреб здоров'я, безпеки та навколишнього середовища. Тому не слід тлумачити їх як гарантію будь-яких специфічних якостей.