

2WBP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/СУМІШІ ТА КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМЦЯ

- 1.1 Ідентифікатор продукту:** Mööblivärv
- Інші засоби ідентифікації:**
Не відповідне
- 1.2 Відповідні визначені способи використання речовини або суміші та обмеження щодо використання:**
Відповідні види використання: Фарба для меблів
Протипоказання до застосування: Будь-яке використання, не зазначені в цьому розділі, або в розділі 7.3
- 1.3 Відомості про постачальника паспорта безпеки:**
Eskaro AS
Fosforiidi 20
74114 Maardu - Estonia
Телефон.: +372 621 7969 - Факс: +372 621 7968
productsafety.ee@eskaro.com
www.eskaro.com
- 1.4 Номер телефону в разі виникнення непередбачених випадків:** Швидкамедична допомога: 112 / Міністерство

РОЗДІЛ 2: МОЖЛИВІ НЕБЕЗПЕКИ **

- 2.1 Класифікація:**
Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:
Продукт не класифіковано як небезпечний згідно з Положенням про маркування та пакування речовин і сумішей (CLP) (ЄС) №1272/2008.
- 2.2 Елементи етикетки:**
Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:
Визначення небезпеки:
Не відповідне
Настановча порада:
P101: Якщо потрібні рекомендації лікаря, майте з собою упаковку продукту чи етикетку.
P102: Зберігайте в недоступному для дітей місці.
P501: Утилізуйте вміст/тару відповідно до чинного законодавства щодо поводження з відходами.
Додаткова інформація:
EUN208: Містить 1,2-бензотіазол-3 (2 X) -вона, 2-Метилісотіазол-3 (2 X) -вона, реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1). Може викликати алергічну реакцію.
EUN211: Увага! При розпилюванні можуть утворюватися небезпечні для вдихання краплі. Не вдихайте спрей або розпилений струмінь
- 2.3 Інші небезпеки:**
Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біоаккумулятивних і токсичних/речовин, віднесених до особливо стійких з високим ступенем біоаккумуляції
Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

** Зміни у порівнянні з попередньою версією

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ**

- 3.1 Речовина:**
Не застосовується
- 3.2 Суміш:**
Хімічний опис: Композитна суміш хімічних продуктів
Компоненти:
Відповідно до Додатку II Положення (ЄС) №1907/2006 (пункт 3), продукт містить:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ (продовжити)**

Ідентифікація	Хімічна назва/Класифікація	Концентрація
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Індекс: 603-014-00-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxyethanol⁽¹⁾ ATP ATP18 Положення 1272/2008 Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Небезпечно	<2.5 %
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 Індекс: Не застосовується REACH: 01-2119450011-60-XXXX	(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол⁽²⁾ Не класифіковано Положення 1272/2008	<2.5 %
CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 Індекс: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона⁽¹⁾ ATP CLP00 Положення 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Небезпечно	<0.05 %
CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується Індекс: 613-167-00-5 REACH: Не застосовується	реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1)⁽¹⁾ ATP ATP13 Положення 1272/2008 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Небезпечно	<0.0015 %
CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 Індекс: 613-326-00-9 REACH: 01-2120764690-50-XXXX	2-Метилісотіазол-3 (2 X) -вона⁽¹⁾ ATP ATP13 Положення 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 3: H301+H311; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Небезпечно	<0.0015 %

(1) Речовина, яка становить загрозу здоров'ю або навколишньому середовищу, що відповідає критеріям, викладеним у Регламенті (ЄС) № 2020/878
(2) Речовина, до якої застосовується гранично допустима концентрація на робочому місці

Докладніші відомості про ризик від речовин див. у розділах 11, 12 і 16.

Додаткові відомості:

Ідентифікація	Фактор M	
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується	Гостре	100
	Хронічне	100
2-Метилісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Гостре	10
	Хронічне	1

Ідентифікація	Межа питомої концентрації
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	% (вага/вага) \geq 0.05: Skin Sens. 1 - H317
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується	% (вага/вага) \geq 0.6: Skin Corr. 1C - H314 0.06 \leq % (вага/вага) $<$ 0.6: Skin Irrit. 2 - H315 % (вага/вага) \geq 0.6: Eye Dam. 1 - H318 0.06 \leq % (вага/вага) $<$ 0.6: Eye Irrit. 2 - H319 % (вага/вага) \geq 0.0015: Skin Sens. 1A - H317
2-Метилісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	% (вага/вага) \geq 0.0015: Skin Sens. 1A - H317

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ З НАДАННЯ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

4.1 Опис заходів першої допомоги:

Симптоми інтоксикації можуть з'явитися після піддавання впливу, проте, у разі виникнення сумнівів зверніться по лікарську допомогу щодо безпосереднього впливу хімічної речовини чи постійного дискомфорту, та надайте паспорт безпеки цього продукту.

Вдиханням:

Цей продукт не класифіковано як небезпечний у разі вдихання, проте, у випадку появи симптомів інтоксикації рекомендовано винести постраждалого із зони впливу на свіже повітря та забезпечити спокій. Зверніться до лікаря, якщо симптоми не зникають.

Потраплянням на шкіру:

Цей продукт не класифіковано як небезпечний у разі потрапляння на шкіру. Проте у разі потрапляння на шкіру рекомендовано зняти забруднений одяг і взуття, ретельно промити шкіру або всього постраждалого під душем (якщо потрібно) великою кількістю холодної води з нейтральним милом. У разі виникнення серйозної реакції зверніться до лікаря.

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ З НАДАННЯ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ (продовжити)

Потраплянням в очі:

Ретельно промийте очі водою протягом принаймні 15 хвилин. Якщо постраждалий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, щоб вони не застрягли в очах, оскільки це може викликати подальші пошкодження. У будь-якому випадку, після промивання якомога швидше слід звернутися до лікаря та надати паспорт безпеки продукту.

При проковтуванні/вдиханні:

Не викликайте блювоту, але якщо вона виникла, тримайте голову догори, щоб запобігти захлинанню. Забезпечте постраждалому спокій. Промийте ротову порожнину та горло, оскільки їх могло бути вражено під час ковтання речовини.

4.2 Найважливіші симптоми та наслідки, як гострі, так і з затримкою:

Гострі та сповільнені ефекти зазначені у розділах 2 та 11.

4.3 Вказівки на необхідність невідкладної медичної допомоги та спеціального лікування:

Не відповідне

РОЗДІЛ 5: ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

5.1 Засоби пожежогасіння:

Відповідні засоби пожежогасіння:

Продукт незаймистий за нормальних умов зберігання, обробки та використання. Відповідно до Положення про системи протипожежного захисту в разі загоряння внаслідок неправильної обробки, зберігання чи використання бажано використовувати полівалентні порошкові вогнегасники (фосфат амонію)

Невідповідні засоби пожежогасіння:

Не відповідне

5.2 Особлива небезпека від речовини чи суміші :

У результаті згоряння чи термічного розпаду утворюються реакційноздатні речовини, які можуть стати надзвичайно токсичними, і, відповідно, становити серйозний ризик для здоров'я.

5.3 Порада для пожежників:

Залежно від розміру пожежі може бути необхідно використовувати повний комплект захисного одягу та індивідуальні засоби захисту органів дихання. Відповідно до Директиви 89/654/ЄС необхідно мати мінімальне аварійне обладнання та оснащення (протипожежні ковдри, портативні аптечки тощо).

Додаткові норми:

Дійте відповідно до внутрішнього плану дій на випадок надзвичайної ситуації та інформаційних листів щодо дій у разі виникнення аварій або інших непередбачуваних випадків. Ліквідуйте будь-які джерела займання. У разі виникнення пожежі охолодіть контейнери й баки, у яких зберігаються продукти з ризиком загоряння, вибуху чи вибуху випарів киплячої речовини у результаті високих температур. Не допускайте витоку продуктів, які використовуються для гасіння пожежі у водному середовищі.

РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ В РАЗІ ВИПАДКОВОГО ВИКИДУ РЕЧОВИНИ

6.1 Заходи особистої безпеки, засоби індивідуального захисту та процедури в надзвичайних ситуаціях:

Для персоналу, що не входить до складу аварійно-рятувальних служб:

Ізолюйте витоки, якщо не існує додаткового ризику для осіб, які виконують це завдання. Необхідно використовувати індивідуальне захисне оснащення для уникнення потенційного контакту з розлитим продуктом (див. розділ 8). Очистіть ділянку та не допускайте людей без засобів захисту.

Для персоналу аварійно-рятувальних служб:

Носити захисне спорядження. Незахищених осіб вивести з небезпечної зони. Див. розділ 8.

6.2 Заходи із захисту навколишнього середовища:

Відповідно до законодавства Співдружності щодо захисту навколишнього середовища рекомендовано не допускати потрапляння в навколишнє середовище продукту та тари.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очистки :

Рекомендовано:

Абсорбуйте витік за допомогою піску чи інертного абсорбенту та перенесіть у безпечне місце. Не абсорбуйте за допомогою тирси або інших легко займистих абсорбентів. У разі виникнення будь-яких запитань щодо утилізації див. розділ 13.

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ В РАЗІ ВИПАДКОВОГО ВИКИДУ РЕЧОВИНИ (продовжити)

6.4 Посилання на інші розділи:

Див. розділи 11 і 13.

РОЗДІЛ 7: ОБРОБКА ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Застережні заходи щодо безпечної роботи:

A.- Застережні заходи щодо безпечної обробки

Дотримуйтеся чинного законодавства щодо запобігання промисловим ризикам під час перенесення вантажів вручну. Підтримуйте порядок і чистоту в місцях використання небезпечних продуктів.

B.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню пожеж і вибухів

Продукт незаймистий за нормальних умов зберігання, обробки та використання. Рекомендовано переміщати його з невеликою швидкістю, щоб уникнути накопичення електростатичних зарядів, які можуть подіяти на займисті продукти. Відомості про умови та речовини, яких слід уникати, див. у розділі 10.

C.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню ергономічних і токсикологічних ризиків

Не вживайте їжу та напої під час процесу, після роботи помийте руки з відповідними миючими засобами.

D.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню ризиків для навколишнього середовища

Рекомендовано мати абсорбуючі матеріали в безпосередній близькості до продукту (див. параграф 6.3).

7.2 Умови для безпечного зберігання, включно з будь-якими несумісностями:

A.- Технічні заходи щодо зберігання

Мінімальна темп.: 5 °C

Мінімальна темп.: 30 °C

Максимальний час: 36 Місяців

B.- Загальні умови зберігання

Уникайте джерел обігріву, радіації, статичної електрики та контакту з продуктами харчування. Додаткові відомості див. параграфу 10.5

7.3 Конкретне кінцеве використання:

Крім уже наведених інструкцій, не потрібні жодні інші особливі рекомендації щодо використання цього продукту.

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ**

8.1 Параметри контролю:

Речовини, за граничною концентрацією яких у робочому середовищі потрібно стежити:

Ідентифікація	Обмеження на концентрацію в робочому середовищі		
	IOELV (8h)	20 ppm	98 mg/m ³
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	IOELV (STEL)	50 ppm	246 mg/m ³
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	IOELV (8h)	50 ppm	308 mg/m ³
	IOELV (STEL)		

Установлений безпечний рівень (DNEL) (працівники):

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	89 mg/kg	Не відповідне	125 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	1091 mg/m ³	246 mg/m ³	98 mg/m ³	Не відповідне
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	283 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	308 mg/m ³	Не відповідне
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	0,966 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	6,81 mg/m ³	Не відповідне

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBWP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ (продовжити)**

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
2-Метилісотиазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	0,043 mg/m ³	Не відповідне	0,021 mg/m ³

Установлений безпечний рівень (DNEL) (населення):

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Рот	Не відповідне	Не відповідне	6,3 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	89 mg/kg	Не відповідне	75 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	426 mg/m ³	147 mg/m ³	59 mg/m ³	Не відповідне
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Рот	Не відповідне	Не відповідне	36 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	121 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	37,2 mg/m ³	Не відповідне
1,2-бензісотиазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	0,345 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	1,2 mg/m ³	Не відповідне
2-Метилісотиазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Рот	0,053 mg/kg	Не відповідне	0,027 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	0,043 mg/m ³	Не відповідне	0,021 mg/m ³

Прогнозована безпечна концентрація (PNEC):

Ідентифікація					
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Нормальні температура та тиск	463 mg/L	Прісна вода	8,8 mg/L	
	Ґрунт	2,33 mg/kg	Морська вода	0,88 mg/L	
	Періодичний	26,4 mg/L	Осад (прісна вода)	34,6 mg/kg	
	Рот	0,02 g/kg	Осад (морська вода)	3,46 mg/kg	
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Нормальні температура та тиск	4168 mg/L	Прісна вода	19 mg/L	
	Ґрунт	2,74 mg/kg	Морська вода	1,9 mg/L	
	Періодичний	190 mg/L	Осад (прісна вода)	70,2 mg/kg	
	Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	7,02 mg/kg	
1,2-бензісотиазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Нормальні температура та тиск	1,03 mg/L	Прісна вода	0,00403 mg/L	
	Ґрунт	3 mg/kg	Морська вода	0,000403 mg/L	
	Періодичний	0,0011 mg/L	Осад (прісна вода)	0,0499 mg/kg	
	Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	0,00499 mg/kg	
2-Метилісотиазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Нормальні температура та тиск	0,23 mg/L	Прісна вода	0,00339 mg/L	
	Ґрунт	0,047 mg/kg	Морська вода	0,00339 mg/L	
	Періодичний	0,00339 mg/L	Осад (прісна вода)	Не відповідне	
	Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	Не відповідне	

8.2 Контроль впливу:

A.- Загальні заходи з безпеки та гігієни на робочому місці

Як запобіжний захід рекомендовано використовувати основне індивідуальне захисне оснащення з маркуванням "CE", відповідно до Регламенту (ЄС) 2016/425. Додаткові відомості про індивідуальне захисне оснащення (зберігання, використання, очищення, обслуговування, клас захисту тощо) див. в інформаційній брошурі, наданій виробником. Докладніші відомості див. у параграфі 7.1.

B.- Захист органів дихання

Захисне оснащення потрібно використовувати, якщо речовина перебуває у формі туману чи в разі перевищення її граничної концентрації.

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ (продовжити)**

C.- Особливі засоби для захисту рук

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист рук	Рукавички захисні від незначних ризиків			Замінити рукавички при будь-яких ознаках погіршення їх стану. Для тривалої праці з продуктом рекомендується користуватися рукавичками CE III, згідно норм EN 420:2004+A1:2010 і EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

Оскільки продукт є сумішшю різних матеріалів, міцність матеріалу рукавичок неможливо достовірно розрахувати заздалегідь, тому перед застосуванням його необхідно перевірити.



D.- Захист очей та обличчя

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист обличчя	Панорамні окуляри для захисту від бризок та/або викидів		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Щодня чистити та періодично дезінфікувати відповідно до інструкцій виробника. Рекомендується використовувати при загрозі розбризкування.

E.- Захист тіла

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
	Робочий одяг			Замінити за наявності будь-яких ознак пошкодження. У випадку тривалого контакту з продуктом, професійним/промисловим користувачам рекомендується використовувати рукавички з маркуванням CE III відповідно до стандартів EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Робочі черевки з підшвою, що запобігає ковзанню		EN ISO 20347:2012	Замінити за наявності будь-яких ознак пошкодження. У випадку тривалого контакту з продуктом, професійним/промисловим користувачам рекомендується використовувати рукавички з маркуванням CE III відповідно до стандартів EN ISO 20345:2012 та EN 13832-1:2007

F.- Додаткові невідкладні заходи

Невідкладні заходи	Стандарти	Невідкладні заходи	Стандарти
 Аварійний душ	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Місце для промивання очей	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Контроль впливу на навколишнє середовище:

Відповідно до законодавства Співдружності щодо захисту навколишнього середовища рекомендовано не допускати потрапляння в навколишнє середовище продукту та тари. Додаткові відомості див. параграфі 7.1.D

Леткі органічні сполуки:

Згідно з Положенням 2010/75/EU цей продукт має такі характеристики:

ЛОС (ресурси):	4,06 % маси
Густина ЛОС при 20 °C:	50,56 kg/m ³ (50,56 g/L)
Середній вміст вуглецю:	6,43
Середня молекулярна маса:	131,13 g/mol

гідно з Положенням 2004/42/EC цей готовий до використання продукт має такі характеристики:

Густина ЛОС при 20 °C:	<130 g/L
Обмеження ЄС для продукту (кат. A.D):	130 g/L (2010)
Компоненти:	Не відповідні

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості:

Докладніші відомості див. у технічному паспорті продукту.

Зовнішній вигляд:

Фізичний стан при 20 °C:	Рідина
Зовнішній вигляд:	Характерна
Колір:	<input type="checkbox"/> Білий
Запах:	Специфічний
Поріг запаху:	Не відповідне *

Непостійність:

Точка кипіння при атмосферному тиску:	Не відповідне *
Тиск пару при 20 °C:	Не відповідне *
Тиск пару при 50 °C:	Не відповідне *
Швидкість випаровування при 20 °C:	Не відповідне *

Опис продукту:

Густина при 20 °C:	1230 - 1260 kg/m ³
Відносна густина при 20 °C:	1,23 - 1,26
Динамічна в'язкість при 20 °C:	3500 - 5000 cP (Brookfield, 20 rpm)
Кінематична в'язкість при 20 °C:	Не відповідне *
Кінематична в'язкість при 40 °C:	Не відповідне *
Концентрація:	Не відповідне *
Рівень pH:	7,6 - 8,5
Густина випарів при 20 °C:	Не відповідне *
Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода 20 °C:	Не відповідне *
Розчинність у воді при 20 °C:	Не відповідне *
Розчинність:	Не відповідне *
Температура розкладання:	Не відповідне *
Температура плавлення:	Не відповідне *

Займистість:

Температура спалаху:	Незаймиста (>60 °C)
Горючість (тверде тіло, газ):	Не відповідне *
Температура самозаймання:	Не відповідне *
Нижня межа займистості:	Не відповідне *
Верхня межа займистості:	Не відповідне *

Характеристики часток:

Еквівалентний середній діаметр:	Не застосовується
---------------------------------	-------------------

9.2 Додаткові відомості:

Інформація щодо класів фізичної небезпеки:

Вибухові властивості:	Не відповідне *
Окислюючі властивості:	Не відповідне *
Викликає корозію металів:	Не відповідне *
Тепло від горіння:	Не відповідне *
Аерозолі — загальний відсотковий вміст (за масою) легкозаймистих компонентів:	Не відповідне *

Інші заходи щодо забезпечення безпеки:

*Не стосується через природу продукту, не передбачено інформацію про небезпечні властивості.

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ (продовжити)

Поверхневий натяг при 20 °C: Не відповідне *

Коефіцієнт заломлення: Не відповідне *

*Не стосується через природу продукту, не передбачено інформацію про небезпечні властивості.

РОЗДІЛ 10: СТАБІЛЬНІСТЬ І РЕАКТИВНІСТЬ

10.1 Реактивність:

Неможливе виникнення жодних небезпечних реакцій за умов дотримання наведених нижче технічних інструкцій зберігання хімічних речовин. Див. розділ 7.

10.2 Хімічна стабільність:

Хімічно стабільний в умовах зберігання, обробки та використання

10.3 Можливість виникнення небезпечних реакцій:

В умовах неможливості виникнення небезпечних реакцій, які спричинили б тиск або надмірні температури.

10.4 Умови, яких слід уникати:

Придатний для застосування та зберігання при кімнатній температурі:

Удари та тертя	Контакт із повітрям	Підвищення температури	Сонячне світло	Вологість
Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується

10.5 Несумісні матеріали:

Кислоти	Вода	Займісті матеріали	Горючі матеріали	Інші
Уникати сильних кислот	Не застосовується	Не допускайте безпосереднього впливу	Не застосовується	Уникайте лугів або сильних основ

10.6 Небезпечні продукти розпаду:

Див. параграфи 10.3, 10.4 та 10.5, щоб визначити точні продукти розпаду. Залежно від умов розпаду можуть вивільнятися складні суміші хімічних речовин: вуглекислий газ (CO₂), угарний газ та інші органічні сполуки.

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

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

Експериментальна інформація, пов'язана з токсикологічними властивостями суміші, не доступна

Містить гліколі. Можливі небезпечні для здоров'я людини ефекти, рекомендовано не вдихати випари протягом тривалих періодів.

Небезпечні для здоров'я впливи:

Якщо вплив повторюваний, тривалий або концентрації вищі за рекомендовані в робочій зоні, це може викликати несприятливі наслідки для здоров'я людини залежно від способу впливу:

A- Потрапляння всередину організму (гострий ефект):

- Гостра токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні для споживання. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Їдкість/Подразлива дія: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

B- Вдихання (гострий ефект):

- Гостра токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні для вдихання. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Їдкість/Подразлива дія: У разі тривалого вдихання продукт чинить руйнівний вплив на тканини слизових оболонок і верхніх дихальних шляхів

C- Потрапляння на шкіру та в очі (гострий ефект):

- Контакт зі шкірою: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні в разі потрапляння на шкіру. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Контакт з очима: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

D- Ефекти CMR (канцерогенність, мутагенність або токсичність для репродуктивної системи людини):

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)**

- Канцерогенність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через згадані впливи. Докладніші відомості див. у розділі 3.
IARC: 2-butoxyethanol (3); Titanium dioxide (2B)
- Мутагенність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Репродукційна токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

E- Сенсibiliзуючий ефект:

- Респіраторний: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через сенсibiliзаційний вплив. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Шкірний: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через сенсibiliзаційний вплив. Докладніші відомості див. у розділі 3.

F- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-час впливу:

Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

G- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-повторюваний вплив:

- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-повторюваний вплив: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Шкіра: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

H- Небезпека вдихання:

Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

Додаткові відомості:

Не відповідне

Специфічна токсикологічна інформація для речовин:

Ідентифікація	Гостра токсичність		Рід
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Середня смертельна	1200 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	3000 mg/kg	Кролик
	LC50 при вдиханні	3 mg/L (ATEi)	
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Середня смертельна	>5000 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	9510 mg/kg	Кролик
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	
1,2-бензотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Середня смертельна	500 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	Не відповідне	
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується	Середня смертельна	64 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	87,12 mg/kg	Кролик
	LC50 при вдиханні	0,33 mg/L (4 h)	Щур
2-Метілісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Середня смертельна	120 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	242 mg/kg	Щур
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	

11.2 Інформація про інші види небезпеки:

Властивості, які порушують роботу ендокринної системи

Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

Додаткові відомості

Не відповідне

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBWP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)**

Експериментальна інформація, пов'язана з екотоксичними властивостями самої суміші, недоступна

12.1 Токсичність:

Гостра токсичність:

Ідентифікація	Концентрація		Вид	Рід
	LC50	EC50		
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LC50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Риба
	EC50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
	EC50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Водорість
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
	EC50	Не відповідне		
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Риба
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Ракоподібне
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Водорість
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Риба
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Ракоподібне
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Водорість
2-Метилісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	LC50	4,77 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Риба
	EC50	0,934 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
	EC50	Не відповідне		

Тривала токсичність:

Ідентифікація	Концентрація		Вид	Рід
	NOEC	EC50		
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	NOEC	100 mg/L	Danio rerio	Риба
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Ракоподібне
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	NOEC	Не відповідне		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Ракоподібне
2-Метилісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	NOEC	4,93 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Риба
	NOEC	0,044 mg/L	Daphnia magna	Ракоподібне

12.2 Стькість і здатність до біологічного розкладання:

Специфічна інформація про речовину:

Ідентифікація	Біодеградація		Здатність до біологічного розкладання	
	Біодеградація	Концентрація	Концентрація	Здатність до біологічного розкладання
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	BOD5	0,71 g O2/g	Концентрація	100 mg/L
	Код	2,2 g O2/g	Період	14 дні
	BOD5/COD	0,32	% Біорозкладеного	96 %
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BOD5	Не відповідне	Концентрація	Не відповідне
	Код	0 g O2/g	Період	28 дні
	BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	73 %
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BOD5	Не відповідне	Концентрація	100 mg/L
	Код	Не відповідне	Період	28 дні
	BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	0 %
2-Метилісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	BOD5	Не відповідне	Концентрація	10 mg/L
	Код	Не відповідне	Період	28 дні
	BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	55,8 %

12.3 Біоаккумулятивний потенціал:

Специфічна інформація про речовину:

Ідентифікація	Здатність до біоаккумуляції	
	ВCF	Потенціал
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	ВCF	3
	Коефіцієнт Ханша	0,83
	Потенціал	Низька

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)**

Ідентифікація	Здатність до біоаккопичення	
(Метил-2-метоксіетоксі) пропанол CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BCF	1
	Коефіцієнт Ханша	-0,06
	Потенціал	Низька
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BCF	2
	Коефіцієнт Ханша	1,45
	Потенціал	Низька
2-Метілісьотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	BCF	
	Коефіцієнт Ханша	-0,49
	Потенціал	

12.4 Рухливість у ґрунті:

Ідентифікація	Абсорбція/десорбція		Непостійність	
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Коефіцієнт адсорбції органічного вуглецю (K _{oc})	8	Генрі	1,621E-1 Pa·m ³ /mol
	Висновок	Дуже висока	Сухий ґрунт	Ні
	Поверхневий натяг	2,729E-2 N/m (25 °C)	Вологий ґрунт	Так
2-Метілісьотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Коефіцієнт адсорбції органічного вуглецю (K _{oc})	Не відповідне	Генрі	0E+0 Pa·m ³ /mol
	Висновок	Не відповідне	Сухий ґрунт	Не відповідне
	Поверхневий натяг	Не відповідне	Вологий ґрунт	Не відповідне

12.5 Результати оцінювання РВТ (стійка, біоаккумулятивна та токсична) і vPvB (дуже стійка та дуже біоаккумулятивна):

Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біоаккумулятивних і токсичних/речовин, віднесених до особливо стійких з високим ступенем біоаккопичення

12.6 Властивості, які порушують роботу ендокринної системи:

Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

12.7 Інші побічні ефекти:

Не описано

РОЗДІЛ 13: УТИЛІЗАЦІЯ

13.1 Методи поводження з відходами:

Код	Опис	Клас відходів (Директива 2008/98/ЄС)
08 01 12	Відходи фарб і лаків, за винятком указаних у 08 01 11	Безпечна

Тип відходів (Регламент (ЄС) № 1357/2014):

Не відповідне

Керування відходами (утилізація та оцінка):

Зверніться до вповноваженого працівника з операцій оцінки та утилізації відповідно до Додатку 1 та Додатку 2 (Директива 2008/98/ЄС). Відповідно до коду 15 01 (2014/955/EU) та в разі безпосереднього контакту контейнера з продуктом його буде оброблено так само, як продукт. В іншому разі його буде оброблено як безпечний залишок. Не рекомендовано утилізувати його в каналізацію. Див. параграф 6.2.

Нормативні документи, які стосуються керування відходами:

Згідно з Додатком II Положення (ЄС) №1907/2006 (REACH (реєстрація, оцінка та авторизація хімічних речовин)) викладено положення співдружності чи держави, які стосуються керування відходами

Законодавство Співдружності: Директива 2008/98/ЄС, 2014/955/EU,

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

2WBP-IN/EX-W146
Mööblivärv

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ (продовжити)

Перевезення цього продукту не підлягає регулюванню (ADR/RID,IMDG,IATA)

РОЗДІЛ 15: НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ**

15.1 Норми та закони х безпеки, здоров'я людини та охорони навколишнього середовища для певної речовини чи суміші:

Регламент (ЄС) № 528/2012: містить консервант для захисту первинних властивостей обробляемого виробу. Містить 2-Метилісотиазол-3 (2 X) -вона, 1-піридин-2-тиолоксид, натрієва сіль, 1,2-бензісотиазол-3 (2 X) -вона, реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1), Бронополь.

Речовини-кандидати на авторизацію згідно з Положенням (ЄС) 1907/2006 (REACH (реєстрація, оцінка та авторизація хімічних речовин)): Не відповідне

Речовини, включені у Додаток XIV регламенту REACH (список дозволів)і дата закінчення терміну придатності: Не відповідне

Положення (ЄС) 1005/2009 про речовини, які виснажують озоновий шар: Не відповідне

Активні речовини, які були включені до статті 95 Регламенту (ЄС) № 528/2012: 1,2-бензісотиазол-3 (2 X) -вона (Включена для цього типу продукту 2, 6, 9, 11, 12, 13) ; реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) (Включена для цього типу продукту 2, 4, 6, 11, 12, 13) ; 2-Метилісотиазол-3 (2 X) -вона (Включена для цього типу продукту 6, 11, 12, 13)

Положення (ЄС) 649/2012, що стосується імпорту та експорту небезпечної хімічної продукції: Не відповідне

Seveso III:

Не відповідне

Обмеження на промисловий випуск і використання певних небезпечних речовин і сумішей (Додаток XVII REACH, etc...):

Не відповідне

Особливі норми щодо захисту людей та навколишнього середовища:

Рекомендовано використовувати інформацію, яка міститься в цьому паспорті безпеки як дані для оцінки ризиків у конкретних умовах, щоб вжити необхідних заходів для попередження ризиків під час обробки, використання, зберігання та утилізації цього продукту.

Інші закони:

Не застосовується

15.2 Оцінка хімічної безпеки:

Постачальник не виконав оцінку хімічної безпеки.

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ**

Законодавство, яке стосується паспортів безпеки:

Цей паспорт безпеки розроблений відповідно до ДОДАТКА II — Посібник з розробки паспортів безпеки Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (РЕГЛАМЕНТ (ЄС) 2020/878 КОМІСІЇ)

Зміни, пов'язані з попередньою картою безпеки, яка стосується способів керування ризиками. :

РОЗДІЛ 2, РОЗДІЛ 3, РОЗДІЛ 8, РОЗДІЛ 11, РОЗДІЛ 12, РОЗДІЛ 15, РОЗДІЛ 16

Тексти положень законодавства, передбачених у розділі 3:

Зазначені фрази не відносяться до самого продукту, а призначені тільки для інформації і відносяться до окремих компонентів, наведених у розділі 3.

Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ (продовжити)**

Acute Tox. 2: H310+H330 - Смертельна в разі потрапляння на шкіру чи вдихання.
Acute Tox. 2: H330 - Смертельна в разі вдихання.
Acute Tox. 3: H301 - Токсична в разі ковтання.
Acute Tox. 3: H301+H311 - Токсична в разі ковтання чи потрапляння на шкіру.
Acute Tox. 3: H331 - Токсична в разі вдихання.
Acute Tox. 4: H302 - Шкідлива в разі ковтання.
Aquatic Acute 1: H400 - Дуже токсична для водних організмів.
Aquatic Chronic 1: H410 - Дуже токсична для водних організмів із довгостроковими наслідками.
Eye Dam. 1: H318 - Викликає серйозне пошкодження очей.
Eye Irrit. 2: H319 - Викликає серйозне подразнення очей.
Skin Corr. 1B: H314 - Викликає сильні опіки шкіри та пошкодження очей.
Skin Corr. 1C: H314 - Викликає сильні опіки шкіри та пошкодження очей.
Skin Irrit. 2: H315 - Викликає подразнення шкіри.
Skin Sens. 1: H317 - Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
Skin Sens. 1A: H317 - Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

Процедура класифікації:

Не відповідне

Порада, пов'язана з навчанням:

Рекомендовано пройти невеличке навчання, щоб скоротити промислові ризики для працівників, які використовують продукт, та підвищити їхнє розуміння та інтерпретацію цього паспорту безпеки та етикетки продукту.

Основні бібліографічні джерела:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Абревіатури та скорочення:

ADR: Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів

IMDG: Міжнародний морський кодекс небезпечних вантажів

IATA: Міжнародна асоціація повітряного транспорту

ICAO: Міжнародна організація цивільної авіації

COD: Хімічна потреба в кисню

BOD5: Біологічне споживання кисню за 5 діб

BCF: Фактор біоконцентрації

LD50: смертельна доза 50%

LC50: смертельна концентрація 50%

EC50: напівмаксимальна ефективна концентрація

Log POW: коефіцієнт розподілу в системі октанол-вода

Koc: коефіцієнт розподілу органічного вуглецю

IARC: Міжнародне агентство з вивчення раку

Усі інформація, яка міститься в цьому паспорті безпеки, ґрунтується на джерелах, технічних знаннях і поточному європейському та державному законодавстві без будь-яких гарантій точності. Ця інформація не може розглядатися як гарантія властивостей продукту, це лише опис вимог безпеки. Визначення виробничої методології та умов використання цього продукту перебуває поза межами нашої компетенції чи контролю, і лише споживач відповідає за дотримання вимог законодавства щодо поводження з хімічними продуктами, а також їх зберігання, використання та утилізації. Інформація в цьому паспорті безпеки стосується лише цього продукту, який не може використовуватися для інших цілей, окрім зазначених.

КІНЕЦЬ ПАСПОРТА БЕЗПЕКИ