

Сертифікат якості

Антифриз Zollex G12+ концентрат червоний				
Дата виготовлення: 07-2021				
№ п/п	Найменування показника якості, одиниці вимірювання.	Норма	Результати аналізу	Метод випробування
1	Зовнішній вигляд	Прозора рідина без механічних домішок. Колір червоний.	Відповідає	Візуально
2	Густина при 20С, г/см ³	1,110-1,130	1,119	ASTM D 4052
3	Температура кристалізації при розведенні водою 1:1, °С	≅ -36С	-36,5	ASTM D 1177
4	Показник активності водневих іонів (рН) при розведенні водою 1:1	7,5-11,0	8,4	ASTM D 1287
5	Лужність(0,1 НСІ/10 мл), мл	> 5	6,52	ASTM D 1121
6	Температура кипіння,°С не нижче як	108	108,8	ASTM D 1120

Увага! Не допускати впливу прямих сонячних променів.

Аналіз відповідно до вхідного сертифікату якості постачальника.

Дата видачі сертифікату: 07-2021



Генеральний дистриб'ютор на території України:
ПП "Оригінал Авто", Україна, 73035, м. Херсон,
вул. 23 Східна, б. 31, тел. +38 0552 32 75 00,
e-mail: office@original-avto.com.ua

Made in EU:
ZX ZOLLEX Global GmbH Fritz-Kneidl-
Straße 5A, 82031 Grünwald bei München
Germany, tel: +49 89215 364 40, e-mail:
info@zx-zollex-global.de



Технічний паспорт продукту

Назва: *Антифриз Zollex G12+ концентрат червоний*

Генеральний дистриб'ютор на території України: ПП "Оригінал Авто", Україна, 73035,
м. Херсон, вул. 23 Східна, б. 31, тел. +38 0552 32 75 00. e-mail: office@original-avto.com.ua

Опис та властивості: *Антифриз Zollex G12+ концентрат червоний* - високоякісна охолоджуюча рідина для радіаторів, що не містить нітритів, амінів, фосфатів, боратів на основі етиленгліколю, яку перед застосуванням необхідно розбавити дистильованою водою (рекомендовано "Вода дистильована Zollex"). Призначений для охолодження двигунів сучасних легкових автомобілів, автобусів і вантажних автомобілів. Виробляється за технологією органічних присадок OAT (Organic Additive Technology) та дозволяє продовжити інтервали заміни - до 5 років або 250 000 км пробігу для легкових автомобілів та 500 000 км пробігу для вантажної техніки. Захищає метали та сплави системи охолодження від корозії та кавітацій, запобігає деградації прокладок та еластомерних ущільнень.

Відповідає експлуатаційним вимогам та стандартам: BS 6580, FVV EEFT R 443, AFNOR R 15/601, SAE J 1034, JASO M325, KSM 2142, BT-PS-606-A, Önorm V5123, UNE 26361-88/1, ASTM D 3306&D4656&D4985&D6210, NATO S759, E/L 1415B.

Відповідає вимогам наступних виробників: Porsche/VW/Audi/Seat/Skoda TL 774 D/F, Mercedes MB 325.3, Ford WSS-M97B44-D, CUMMINS CES14603&14439, CUMMINS IS series u N14, MAN 324 SNF, BMW GS94000, MAK A4.05.09.01, MWM 0199-99-2091/11, Detroit DFS93K217, Deutz DQC CB-14, Fiat MAT3624, Jenbacher TA 1000-0201, Waukesha, GM Chevrolet, Opel-GM GMW3420, GM Saab B0401065, GM Saturn, GM-Vauxhall GME L1301, GM-Vauxhall GM 6277M, Hitachi, Isuzu, Karosa, John Deere JDM H5, Kobelco, Komatsu 07.892, Liebherr MD1-36-130, Mazda MEZ MN 121 D, MG- Rover, Mitsubishi MHI, DAF74002, Leyland Trucks DW03245403, Renault-Nissan 41-01-001/ S type D, MTU MTL5048, Suzuki Santana Motors, Beren engines 2.13.01, Jaguar CMR 8229 & STJLR 651.5003, Land Rover STJLR 651.5003, Mack 014 GS 17009, Volvo Penta, Renault Trucks 41-01-001/Type D, Volvo Trucks, Volvo Construction

Застосування: *Антифриз Zollex G12+ концентрат червоний* - захищає від замерзання, корозії та перегріву всі сучасні двигуни. Продукт безпечний для всіх частин автомобіля з якими він контактує. Перед тим, як залити рідину в систему транспортного засобу, її слід розбавити дистильованою водою (рекомендовано "Вода дистильована Zollex") до потрібної концентрації, за пропорціями вказаними в таблиці.

Концентрат	Вода дистильована	Температура замерзання
60%	40%	-55°C
50%	50%	-38°C
40%	60%	-25°C

Для забезпечення максимального захисту системи охолодження рекомендується повністю злити з системи попередню охолоджуючу рідину, промити, а потім залити *Антифриз Zollex G12+ концентрат червоний*, розбавлений дистильованою водою (рекомендовано "Вода дистильована Zollex") у пропорції, що вказана у таблиці.

Фізико — хімічні характеристики:

Зовнішній вигляд	Прозора рідина без механічних домішок.	Візуально
Колір	Червоний, згідно зразку - еталону	Візуально
Запах	Згідно зразку - еталону	-
Густина при температурі 20С, г/см ³	1,110-1,13	ASTM D4052
Показник концентрації водневих іонів, од. рН	7,5-11,0	ASTM D1287
Температура кипіння, °С не нижче як	108	ASTM D1120
Температура кристалізації при розбавленні водою 1:1, °С	≤ -36С	ASTM D1177
Лужність(0,1 НСІ/10 мл), мл	> 5	ASTM D1121
Піноутворення, мл/с	< 50 мл/с	ASTM D1881

Антикорозійні властивості:

Зменшення ваги зразка	мг	стандарт визначення
Мідь	1	ASTM D2570
Припій	1	ASTM D2570
Латунь	1	ASTM D2570
Сталь	1	ASTM D2570
Чавун	0	ASTM D2570
Алюміній	1	ASTM D2570

Змішуваність: Антифриз *Zollex G12+* концентрат червоний виготовляється за технологією ОАТ (Organic Additive Technology) і змішується з іншими ОАТ охолоджувальними рідинами. Однак змішування охолоджувальних рідин з різноманітними пакетами інгібіторів може призвести до розбалансування складу суміші, що в кінцевому підсумку може вплинути на захист від корозії.

Класифікація: речовина класифікується як: шкідливий продукт. Більш детальна інформація наведена у паспорті безпеки продукту.

Пакування: пляшка пластикова; каністра пластикова, кришка.

Об'єм: 1,5 L (л) ± 1,5%

5 L (л) ± 1,5%

Маса нетто: 20 kg (кг) ± 1,5%

Термін придатності та використання – 5 років з дати виготовлення.

Умови зберігання: зберігати в оригінальній герметичній упаковці в захищеному від прямих сонячних променів місці, при температурі від - 30°C до +35°C. Не використовувати оцинковані ємності через небезпеку корозії.

Заходи застереження: використовувати тільки за призначенням. Уникати контакту зі шкірою рук і очима. При попаданні в очі обережно промити їх водою. У разі виникнення запалення або проковтування засобу звернутися за медичною допомогою. Зберігати в недоступних для дітей, тварин місцях та окремо від харчових продуктів.

Інформація з транспортування. Продукт транспортують усіма видами транспорту відповідно до правил перевезення, що діють на даному виді транспорту. Вантаж не класифікується як небезпечний відповідно до міжнародних правил перевезення

Інформація складена на підставі технічної характеристики на концентрат антифриза Antifreeze concentrate G12/12+ від постачальника. Вказані дані не звільняють від зобов'язання проведення власних досліджень та експериментів. Наведені дані не мають юридично-обґрунтованої гарантії та відповідності. Користувач бере на себе відповідальність за дотримання всіх правил та законодавства.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ
згідно з Регламентом REACH (EC) № 1907/2006

1. Ідентифікація хімічної продукції та відомості про виробника або постачальника

Група речовин: Охолоджувальні рідини для теплообмінних систем
Комерційна назва: *Антифриз Zollex G 12+ концентрат червоний*
Область застосування: використовується для охолодження двигунів.
ПП "Оригінал Авто", 73035, Україна, м. Херсон, вул. 23 Східна, 31
Телефон: +38(0552) 32-75-00
E-mail: office@original-avto.com.ua
Реквізити постачальника паспорту безпеки: ПП «Оригінал Авто», Україна, 73035,
м. Херсон, вул. 23 Східна, б. 31

Телефон для надзвичайних консультацій
+38(0552) 32-75-00
Україна 101
Для країн Європи 112

2. Ідентифікація небезпек

2.1. Класифікація речовини або суміші: дана речовина класифікується на підставі Регламенту (ЄС) №1272/2008 і поправками до нього (CLP регулювання, GHS). Продукт відноситься до хімічних речовин – 4 категорії небезпеки за показниками оральної токсичності (дивитися розділ 11 для отримання більш детальної інформації про фактори, які впливають на здоров'я)

Піктограми, що позначають небезпеки:



GHS 07



GHS 08

Сигнальні слова: Обережно!

2.2. Вказівка на небезпеку:

H302 Шкідливо при ковтанні

H373 Викликає пошкодження нирок в результаті довготривалого або неоднократного впливу.

2.3. Запобіжні заходи:

P102 Зберігати в недоступному для дітей місці.

P264 Після роботи ретельно вимити руки.

P270 Не вживати їжу, не пити і не палити в процесі використання цього продукту.

P301+P312 При проковтуванні: звернутися в токсикологічний центр або до фахівця при поганому самопочутті

P501 Видалити вміст/контейнер відповідно до місцевих/національних правил.

2.4. Інші небезпеки: немає.

3. Склад/інформація про компоненти

Формула: Немає/суміш

Компонент Хімічна назва	ЄС # CAS # Index #	Reach reg #	Концентрація, діапазон%	Класифікація	Піктограми, кодові слова сигнального коду
Ethane-1,2-diol	203-473-3 107-21-1 603-027-00-1	-	< 95	Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373 (kidney) (Oral)	GHS07

4. Заходи першої допомоги

4.1. Загальна інформація

Загальне: при появі симптомів впливу речовини, необхідно надати першу медичну допомогу. Якщо симптоми не проходять - звернутися до лікаря і показати упаковку або етикетку.

Контакт з очима: ретельно промити очі водою не менше 15 хвилин. Якщо особа, яка постраждала, використовує контактні лінзи, то їх слід видалити.

Контакт зі шкірою: ретельно вимити шкіру водою з милом, змінити одяг.

Вдихання: відійти від небезпечного місця, та якнайшвидше вийти на свіже повітря.

Прийом всередину: прополоскати водою ротову порожнину, рясне пиття і активоване вугілля.

4.2. Найбільш важливі симптоми і ефекти, як гострі, так і уповільнені:

При попаданні в очі: може спричинити подразнення слизових оболонок, слезоточивість, почервоніння.

При контакті зі шкірою: при індивідуальній чутливості може виникнути відчуття сухості, почервоніння, алергічна реакція.

Вдихання: при великій концентрації-подразнення дихальних шляхів.

Прийом всередину: може спричинити слабкість, втрату свідомості, порушення ЦНС, роздратування шлунково-кишкового тракту, нудоту, блювоту, діарею.

4.3. Вказівка на необхідність негайної медичної допомоги та спеціальне лікування: негайно зв'яжіться із фахівцем, якщо речовина у великій кількості потрапила в середину. Лікування симптоматичне.

5. Протипожежні заходи

5.1. Горючі властивості: негорючий продукт.

5.2. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння: згідно з Положенням про системи протипожежного захисту у разі виникнення пожежі внаслідок неправильних маніпуляцій, зберігання або використання продукту бажано використовувати порошкові вогнегасники, CO₂, розприскування води тощо.

Непридатні засоби пожежогасіння: не рекомендується використовувати струмінь води як засіб для гасіння.

5.3. Особливі небезпеки, створювані речовиною або сумішшю: термальний розклад цього продукту через пожежу та умови високої температури може спричинити утворення оксиду вуглецю, оксиду кремнію.

5.4. Поради для пожежних: гасити пожежу з достатньої відстані, дотримуючись звичайних запобіжних заходів, одягти автономний дихальний апарат, носити хімічний захисний одяг.

Додаткові положення: у разі виникнення надзвичайних ситуацій діяти відповідно до внутрішнього плану та інформаційних листів про дії, які слід виконувати під час пожежі чи інших надзвичайних ситуацій. Видалити за межі небезпечної зони всіх працівників, не пов'язаних з ліквідуванням пожежі. Припинити всі роботи, окрім заходів пов'язаних з ліквідуванням пожежі. Здійснити в разі необхідності відключення електроенергії (за винятком систем протипожежного захисту), зупинення транспортуючих пристроїв, агрегатів, апаратів, перекриття газових, парових та водяних комунікацій, зупинення систем вентиляції в аварійному та суміжних з ним приміщеннях (за винятком пристроїв протидимного захисту) та здійснити інші заходи, що сприяють запобіганню розвитку пожежі та задимленню приміщення. Охолодити ембості для зберігання продуктів, чутливих до займання. Ліквідувати джерело займання.

6. Заходи щодо запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій

6.1. Заходи особистої безпеки, захисне спорядження: уникати попадання продукту в очі. Користуватися захисними рукавичками, захисним одягом, засобами захисту очей, обличчя.

6.2. Порядок дії при ліквідації аварійних або надзвичайних ситуацій: евакуювати працівників у безпечне місце. Ліквідувати джерело забруднення навколишнього середовища – перекрити витік речовини, а розлитий продукт абсорбувати піском або іншим негорючим матеріалом.

6.3. Екологічні заходи обережності: уникати розливання речовини, а також її попадання у ґрунт, водопровід, системи дренажу та каналізацію. Звернутися до відповідних органів, якщо

продукт викликав забруднення навколишнього середовища (стічні води, водойми, ґрунт або повітря). Наслідки можуть бути шкідливими для навколишнього середовища, якщо викиди присутні в великих кількостях.

6.4. Методи і матеріали для локалізації: розлитий продукт зібрати хімічно нейтральним абсорбентом (сухий пісок, кремнезем, універсальний поглинаючий засіб) і помістити в контейнер для утилізації відповідно до державних норм, стандартів і правил (див. розділ 13).

6.5. Посилання на інші розділи:

- дивіться розділ 8 для отримання інформації про відповідні засоби індивідуального захисту.
- дивіться розділ 13 для отримання додаткової інформації по переробці відходів.

7. Правила зберігання хімічної продукції та поводження з нею при вантажно-розвантажувальних роботах

7.1. Запобіжні заходи щодо безпечного поводження з хімічною продукцією: носити захисний одяг. Робочий процес повинен бути організований таким чином, щоб небезпечні речовини не могли виділятися, а контакт з очима був неможливий. Заборонено вживати їжу, пити та палити в тих місцях, де виготовляється та зберігається готовий продукт. Після роботи ретельно мити руки з милом та водою. Мати в стані готовності резервний душ та установку для промивання очей.

7.2. Безпечне транспортування: дотримуйтесь правил щодо перевезення вантажів, які працюють на відповідному виді транспорту. Не порушуйте цілісність упаковки готового продукту. Під час завантаження виконуйте інструкції та правила відповідних робіт.

7.3. Умови для безпечного зберігання, включаючи несумісності: зберігати тару герметично закритою у прохолодному та добре вентиляваному місці. Зберігати в оригінальній упаковці в захищеному від прямих сонячних променів місці, при температурі від -30°C до $+35^{\circ}\text{C}$, впродовж встановленого терміну зберігання. Коефіцієнт заповнення тари не повинен перевищувати 0,95. Зберігати в недоступних для дітей та тварин місцях, окремо від харчових продуктів.

7.4. Вимоги до складських приміщень та посудин: установки для зберігання повинні бути розроблені та розміщені у відповідності з правилами зберігання продукції в складських приміщеннях, щоб запобігти забрудненню ґрунту та води у разі витoku чи розливу. Забезпечити загальну вентиляцію.

7.5. Особливі області застосування: інших додаткових правил застосування не встановлено. Перед використанням завжди читати етикетку та дані про продукт.

8. Засоби контролю за небезпечним впливом та засоби індивідуального захисту

8.1. Параметри контролю: якщо продукт містить інгредієнти, для яких встановлені гранично-дозволені концентрації впливу, на робочому місці може знадобитися моніторинг атмосфери або біологічний моніторинг для визначення ефективності вентиляції або інших заходів та/або необхідності використання засобів захисту органів дихання.

Найменування продукту/інгредієнту	CAS-№.	Гранично-дозволені концентрації (гдк) впливу	
		Робітник	Споживач
Ethane-1,2-diol	107-21-1	вдихання (DNEL) 35 мг/м ³ шкірний (DNEL) 106 мг/кг маси тіла/добу	вдихання (DNEL) 7 мг/м ³ шкірний (DNEL) 53 мг/кг маси тіла/добу

8.2. Контроль за небезпечним впливом на виробництві:

Інженерно-технічні заходи: необхідно забезпечити хороший стан місцевої витяжної вентиляції.

Індивідуальні заходи захисту: рекомендовано дотримуватися правил гігієни праці.

Захист очей: рекомендовано використовувати окуляри хімічного захисту, класифіковані за стандартом EN 166.

Захист тіла: рекомендовано використовувати захисні хімічно стійкі рукавички класифіковані за стандартом EN 374, носити робочий одяг та взуття (ДСТУ 7239:2011).

Захист органів дихання: якщо є вірогідність перевищення граничних або рекомендованих

величин впливу, слід використовувати засоби захисту органів дихання класифіковані за стандартом EN 132. Якщо граничні величини впливу не встановлені, то засоби захисту органів дихання, наприклад респіратори, слід використовувати при несприятливих ефектах – у разі подразнення дихальних шляхів або відчуття дискомфорту.

Контроль впливу на навколишнє середовище: контроль необхідно проводити відповідно до вимог законодавства в галузі охорони навколишнього середовища.

8.3. Засоби індивідуального захисту при використанні в побуті:

Захист очей: уникати контакту з очима, дотримуючись застережних заходів.

Захист тіла: резинові, пластикові перчатки.

Захист органів дихання: у разі аварії або при недостатній вентиляції використовувати респіратор з фільтрами А 1 і А 2.

9. Фізико-хімічні властивості

Зовнішній вигляд: прозора рідина без сторонніх домішок.

Запах (пориг запаху): згідно зразку – еталону.

Температура замерзання: дані відсутні.

Початкова температура кипіння: дані відсутні.

Температура спалаху: дані відсутні.

Температура займання: дані відсутні.

Температура розкладання: дані відсутні.

Верхня/нижня межа займистості або межі вибуховості: продукт не є вибухонебезпечним.

Тиск пару: дані відсутні.

Щільність пару: дані відсутні.

Відносна густина: 1,1-1,13.

В'язкість: дані відсутні.

pH: 7,5-11,0.

Розчинність у воді (20°C in g/l): легкорозчинний у холодній воді.

10. Стабільність та реакційна здатність

Реакційна здатність: дані відсутні.

Хімічна стабільність: продукт стабільний при відповідних умовах поводження та зберігання.

Стабільність/несумісність: дані відсутні/сильні кислоти, сильнодіючі речовини.

Умови, яких слід уникати: висока температура.

Небезпечні реакції/продукти розкладання: дані відсутні.

11. Інформація про токсичність

11.1. Інформація про токсичний вплив: наведена інформація заснована на даних про продукт, знаннях компонентів і токсикології аналогічних продуктів.

Найменування продукту/інгредієнту	CAS-№.	Оцінка гострої токсичності (ОГТ)		
		оральний	вдихання	шкірний
Ethane-1,2-diol	107-21-1	LD50 7712 мг/кг маси тіла	LC50 2500 мг/м ³	LD50 3500 мг/кг маси тіла

11.2. Симптоми, пов'язані з фізичними, хімічними та токсикологічними характеристиками:

Загальна характеристика: у відповідності до Частици 3 (Небезпеки, пов'язані із впливом на здоров'я) Додатку 1 (Умови класифікації та маркування небезпечних речовин і сумішей) Регламенту (ЄС) №1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 року про класифікацію, маркування та пакування речовин та сумішей **продукт, за ступенем токсичного впливу на організм людини, відноситься до хімічних речовин 4 категорії небезпеки.**

Можливі шляхи потрапляння в організм: через рот, шкіру, очі, шляхом вдихання.

Контакт з очима: спричиняє подразнення.

Контакт зі шкірою: може виникнути сенсibilізація.

Вдихання: критерії класифікації не виконуються.

Проковтування: може викликати болі в животі, блювоту, нудоту, запаморочення, сонливість, втрату свідомості. Можливе ураження серця, нирок, легень, що може привести до летального випадку.

Мутагенні ефекти: дані відсутні.

Репродуктивна токсичність: дані відсутні.

Тератогенні ефекти: дані відсутні.

12. Інформація про вплив на навколишнє середовище

12.1. Екотоксичність: прийняті хороші робочі практики, щоб продукт не виділявся в навколишнє середовище.

Гостра токсичність для водних організмів:

Компонент	CAS №	Риби	Ракоподібні	Водорості
Ethane-1,2-diol	107-21-1	LC50 (4 дні) 72,86 г/л	EC50 (24 год) 74,484 г/л	-

Хронічна токсичність для водних організмів:

Компонент	CAS №	Риби	Ракоподібні	Водорості
Ethane-1,2-diol	107-21-1	NOEC (28 днів) 15,38-32 г/л	NOEC (21 днів) 7,5-15 г/л	-

12.2. Стійкість і здатність до біорозкладання: легкий біологічний розклад 100%

12.3. Біоакмулювання: дані відсутні.

12.4. Мобільність у ґрунті: дані відсутні.

13. Рекомендації з видалення відходів (залишків)

Методи обробки відходів: зібрати та утилізувати в герметичних контейнерах на ліцензованому полігоні побутових відходів. Відходи повинні бути утилізовані відповідно до федеральних, державних, регіональних та місцевих правил екологічного контролю, місцевими приписами по утилізації.

Код небезпечних відходів: утилізувати відповідно до всіх діючих норм. Код відходів повинен бути призначений в дискусії між користувачем, виробником і компанією з утилізації відходів.

Забруднена упаковка: відходи упаковки повинні бути перероблені. Скидання на спеціально обладнані звалища або захоронення повинні розглядати тільки тоді, коли вторинна переробка не представляється можливою.

14. Інформація при перевезеннях (транспортуванні)

Транспортування може здійснюватися відповідно до національного законодавства або ADR - для перевезення автомобільним транспортом, RID - для перевезення залізницею, IMDG - для перевезення морським транспортом, IATA - для перевезення по повітрю.

Номер ООН	Не застосовується
Класифікація транспортної безпеки	Не застосовується
Група пакування	Не застосовується
Небезпека для навколишнього середовища	Не застосовується
Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Не застосовується

Транспортування в приміщенні споживача: транспортування завжди в закритих контейнерах. Переконайтеся в тому, що особи, які здійснюють транспортування продукту, знають, що робити в разі аварії або витoku.

Транспортування навалом відповідно до Додатку II MARPOL та Кодексу ІВС: не можливо.

15. Інформація про національне та міжнародне законодавство

Паспорт безпеки продукту складений відповідно до чинного європейського та національного законодавства України:

- Директива 67/548/ЄС (Класифікація, пакування та маркування небезпечних речовин)
- Директива 99/45/ЄС (Класифікація, пакування та маркування небезпечних препаратів)
- Директива 98/24/ЄС (Ризики, пов'язані з хімічними речовинами на роботі)
- Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH про реєстрацію, оцінку, авторизацію і обмеження хімічних речовин та препаратів)
- Регламент (ЄС) № 1272/2008 (CLP про класифікацію, маркування та пакування речовин та сумішей)
- Регламент (ЄС) № 790/2009 (АТФ 1 CLP)
- Регламент (ЄС) № 453/2010 (Додаток I)
- Регламент (ЄС) № 286/2011 (АТФ 2 CLP)
- ДСТУ 30333:2009 (Паспорт безпечності хімічної продукції. Загальні вимоги)
- ДСТУ 31340:2009 (Попереджувальне маркування хімічної продукції)
- ДСТУ EN 374-1:2018 (Рукавички захисні від небезпечних хімічних речовин та мікроорганізмів)
- ДСТУ EN 166:2017 (Засоби індивідуального захисту очей)
- ДСТУ EN 132:2004 (Засоби індивідуального захисту органів дихання. Терміни та піктограми)
- ДСТУ 7239:2011 (Система стандартів безпеки праці. Засоби індивідуального захисту)

16. Додаткова інформація

Перелік відповідних тверджень про небезпеку та/або запобіжних заходів:

H302 Шкідливий при проковтуванні

H373 Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі

Дата публікації:	15.07.2021 року
Версія:	1
Підготовлено:	ПП "Оригінал Авто", м. Херсон, Україна, на підставі листка безпеки на Antifreeze concentrate G12/12+ від постачальника.

Інформація, представлена в цьому документі, заснована на даних, які вважалися точними на момент підготовки даного паспорту безпеки.

На додаток: постачальник не несе ніякої відповідальності і за будь-який збиток або травми в результаті неправильного використання, або недотримання рекомендованих заходів, або від будь-яких ризиків, притаманних продукту.

Кінець Паспорту Безпеки