

АТС 300


АТС 300 потужний кислотний очищувач на основі соляної та плавикової кислот. Підходить для боротьби з залишками бетону і сухими цементними відкладеннями на усіх типах поверхонь, бетоновози і цистерни для перевезення цементу, чудово видаляє відкладення іржі, зовнішнє очищення тощо. Видаляє іржу, вапняні та залізні відкладення.

ІНСТРУКЦІЯ З КОРИСТУВАННЯ

Наносити в розведеному вигляді (10%) кислотостійким пензлем або розпилювачем. Після застосування (макс. 5 хв.) ретельно змити водою, не допускати висихання, при правильном дозуванні може використовуватись для скла.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код товару	: ENT-970901
Колір	: Жовтий
Запах	: Характерний
Піноутворення	: 
pH 1 %	: $2,0 \pm 0,5$
Дозування	: 1 – 10 %
Біорозчинність	: > 90 %
Упаковка	: 5 – 25 – 200 – 600 – 1000
Питома вага	L : $1,060 \text{ kg/L} \pm 1 \%$
Небезпечні властивості	: Високотоксичний їдкий



ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Поверхнево-активні речовини, що містяться в цьому препараті, відповідають критеріям біологічного розкладання, викладеним у Регламенті (ЄС) № 648/2004 про миючі засоби.



БЕЗПЕЧНЕ ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Поверхнево-активні речовини, що містяться в цьому препараті, відповідають критеріям біологічного розкладання, викладеним у Регламенті (ЄС) № 648/2004 про миючі засоби. Зберігайте продукт в оригінальній закритій упаковці та захищайте від екстремальних температур.



РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Визначення продукту	: Суміш
Найменування	: NERTA ATC 300
Код продукту	: ENT-970901
Вид продукту	: Очишувач, Мийний засіб

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

1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Назва	Етап життєвого циклу	Правила використання
Car & truck cleaning	Промислова, Професійна	PC35, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, ERC8a, ERC8d

Повний текст дескрипторів щодо застосування: див. розділ 16

1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

ENTACO NV
Brandstraat 15
B-9160 Lokeren
Belgique-België
T 32 9 340 60 60 - F 32 9 340 60 61
info@nerta.com - www.nerta.com

1.4. Телефон гарячої лінії

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

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

Корозійний вплив на метали Категорія 1	H290
Гостра токсичність (оральний) Категорія 3	H301
Гостра токсичність (шкіряний) Категорія 2	H310
Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1B	H314

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EУН у розділі 16

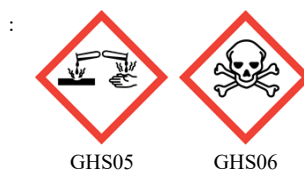
Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Може викликати корозію металів. Смертельно при контакті зі шкірою. Токсично при ковтанні. Викликає серйозні опіки шкіри та пошкодження очей.

2.2. Елементи маркування

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

Піктограми загроз (CLP)



Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP)
вміст

: Небезпека
: Етоксильований жирний спирт, hydrogen chloride, фтористий водень

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Вказівки на небезпеку (CLP)	: H290 - Може спричинити корозію металів. H301 - Токсично при проковтуванні. H310 - Смертельно при контакті зі шкірою. H314 - Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
Вказівки щодо безпеки (CLP)	: P260 - Не вдихати пил, дим, газ, туман, аерозолі, пари. P264 - Ретельно вимити руки після поводження з продуктом. P270 - Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. P301+P310 - У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: негайно звернутися до лікаря, в ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР. P304+P340 - У РАЗІ ВДИХАННЯ: Перемістіть постраждалого на свіже повітря та залиште у зручному для дихання положенні. 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.

2.3. Інші небезпеки

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

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. Рідина

Фірмова назва	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
Етоксильований жирний спирт	CAS-№: 68439-50-9 Реєстраційний № REACH: POLYMER	5 – 10	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
hydrogen chloride речовина з Локальним лімітом впливу на робочому місці	CAS-№: 7647-01-0 EC-№: 231-595-7 ІНДЕКС №: 017-002-01-X Реєстраційний № REACH: 01-2119484862-27	5 – 10	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
фтористий водень речовина з Локальним лімітом впливу на робочому місці	CAS-№: 7664-39-3 EC-№: 231-634-8 ІНДЕКС №: 009-002-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119458860-33	5 – 10	Acute Tox. 2 (вдихання), H330 Acute Tox. 1 (шкіряний), H310 Acute Tox. 2 (Оральний), H300 Skin Corr. 1A, H314

Специфічні ліміти концентрації:

Фірмова назва	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації
hydrogen chloride	CAS-№: 7647-01-0 EC-№: 231-595-7 ІНДЕКС №: 017-002-01-X Реєстраційний № REACH: 01-2119484862-27	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335 (25 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

РОЗДІЛ14: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Загальна перша допомога	: Навіть за відсутності безпосередніх ознак негайно викликати лікаря. First aid personnel must use Personal Protection Measures as indicated in section 7. . REMARK: the effect of HF and the emerging of pain can occur, particularly in case of diluted concentrations, up to 24 hours after exposure. It is important that the employees inside and outside the workplace have access to an antidote (Calcium gluconate) and can apply this as soon as possible. Inform the employee that in case of splashes in the eyes no gel should be applied and that a physician should be consulted.
Перша допомога після вдихання	: Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні. Робити штучне дихання за допомогою маски, забезпеченої одноходовим клапаном або іншим відповідним пристроєм, а не рот-в-рот. Call a physician.
Перша допомога після контакту зі шкірою	: Негайно зняти забруднений одяг. Негайно викликати лікаря. Промити шкіру водою / під душем. In case of skin contact, wearing rubber gloves rub 2.5% calcium gluconate gel continuously into the affected area for 1.5 hours or until further medical care is available.
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. Негайно викликати лікаря.
Перша допомога після ковтання	: Прополоскати рот. Негайно викликати лікаря. Не викликати блювання.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після контакту зі шкірою	: The material produces irritation of the respiratory system in a substantial number of individuals following inhalation.
Симптоми/наслідки після ковтання	: Опіки.
Симптоми/наслідки після контакту з очима	: Серйозне пошкодження очей.
Симптоми/наслідки після вдихання	: Опіки.
Хронічні симптоми	: Hydrogen fluoride easily penetrates the skin and causes destruction and corrosion of the bone and underlying tissue. Ingestion causes severe pains and burns in the mouth and throat and blood calcium levels are dangerously reduced. Symptoms include spasm and twitching of the muscles, high fever, convulsions and general extreme pain. Inhalation may cause corrosion of the throat, nose and lungs, leading to severe inflammation and lung swelling.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Негайно звернутися за консультацією до лікаря.

РОЗДІЛ15: 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 : Хлор. Фтористий водень.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

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

РОЗДІЛ16: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

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

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Плани надзвичайних заходів : Втручання дозволяється виключно для кваліфікованого персоналу, оснащеного відповідними засобами захисту. Не вдихати пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів.

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.

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищення

Методи очищення : Зібрати проливу 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. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Заходи безпеки при безпечному поводженні : Добре провітрювати робоче місце. Уникати потрапляння в очі, на шкіру або одяг. Носити індивідуальне захисне спорядження. Не вдихати пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів.
Заходи гігієни : Випрати забруднений одяг перед повторним використанням. Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання : Зберігати в корозійностійкому контейнері зі стійким внутрішнім облицюванням. Зберігати тільки в оригінальній упаковці. Тримати під замком. Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці «Тримати в оригінальному контейнері. Уникати замороження». Тримати подалі від прямих сонячних променів.
Несумісні матеріали : Метали.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Очищувач.

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

8.1. Контрольні параметри

8.1.1 Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

hydrogen chloride (7647-01-0)

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

Місцева назва	Hydrogen chloride
IOEL TWA	8 мг / м ³
IOEL TWA [ppm]	5 млн-1 частин на мільйон
IOEL STEL	15 мг / м ³
IOEL STEL [ppm]	10 млн-1 частин на мільйон

фтористий водень (7664-39-3)

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

Місцева назва	Hydrogen fluoride
IOEL TWA	1,5 мг / м ³
IOEL TWA [ppm]	1,8 млн-1 частин на мільйон
IOEL STEL	2,5 мг / м ³
IOEL STEL [ppm]	3 млн-1 частин на мільйон

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

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. Захисний одяг. Рукавички.

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Захисні окуляри. Use eye protection according to EN 166, designed to protect against liquid splashes. EN 166

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист рук:

Рукавички, стійкі до впливу хімікатів (згідно норми NF EN 374 або еквіваленту). EN 374

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання. Suitable respiratory equipment : B" (EN 141)"

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 в навколишнє середовище концентрата.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Рідкий
Колір	: жовтий.
Запах	: Їдк-ий (а).
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Не застосовно
Температура застигання	: Недоступний
Температура кипіння	: Недоступний
Займистість	: Не застосовно
Межі вибухонебезпечності	: Недоступний

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Нижня межа вибуховості	: Недоступний
Верхня межа вибуховості	: Недоступний
Точка займання	: Недоступний
Температура самозаймання	: Недоступний
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: ≈ 2 (1 %)
В'язкість, кінематична	: Недоступний
Розчинність	: Розчинний у воді.
Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow)	: Недоступний
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: Недоступний
Відносна щільність	: $\approx 1,06$
Відносна густина пари при температурі 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

РОЗДІЛ 10: 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 реакцій невідомо за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

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

10.5. Несумісні матеріали

Метали.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

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

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

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

Гостра токсичність (пероральна)	: Токсично при проковтуванні.
Гостра токсичність (дермальна)	: Смертельно при контакті зі шкірою.
Гостра токсичність (при вдиханні)	: Без рубрики

NERTA ATC 300

ATE CLP (оральний)	91,326 мг / кг маси тіла
ATE CLP (через шкіру)	92,764 мг / кг маси тіла

Water (7732-18-5)

LD50 оральний	> 90000 мг / кг маси тіла
---------------	---------------------------

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Water (7732-18-5)	
LD50 через шкіру	> 90000 мг / кг маси тіла
Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)	
LD50 пероральний, щур	> 2000 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, щур	> 2000 мг / кг маси тіла
LC50 Інгаляція - Щур	> 1,6 mg/l air
hydrogen chloride (7647-01-0)	
LD50 пероральний, щур	238 – 277 мг / кг
LD50 через шкіру, кролик	> 5000 мг / кг
LD50 через шкіру	> 5010 мг / кг маси тіла
LC50 Інгаляція - Щур	8,3 мг / л
Хімічний опік/ подразнення шкіри	: Викликає серйозні опіки шкіри. pH: ≈ 2 (1 %)
Важке ушкодження/ подразнення очей	: Передбачається, що речовина викликає серйозні пошкодження очей pH: ≈ 2 (1 %)
Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри	: Без рубрики
Мутагенність зародкових клітин	: Без рубрики
Канцерогенність	: Без рубрики
Репродуктивна токсичність	: Без рубрики
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	: Без рубрики
hydrogen chloride (7647-01-0)	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	: Без рубрики
Етоксильований жирний спирт (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 in Rodents)
Небезпека вдихання	: Без рубрики
11.2. Інформація про інші небезпеки	
Додаткова інформація відсутня	
РОЗДІЛ 12: Екологічні дані	
12.1. Токсичність	
Екологія - загальне	: Нейтралізований продукт може бути шкідливим для водних організмів.
Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі)	: Без рубрики
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні)	: Без рубрики
hydrogen chloride (7647-01-0)	
LC50 - Риби [1]	3,25 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	0,45 мг / л
EC50 - Інших водних організмів [1]	4,92 мг / л waterflea
EC50 - Інших водних організмів [2]	4,5 мг / л

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

hydrogen chloride (7647-01-0)	
EC50 72 год - Водорості [1]	0,73 мг / л
фтористий водень (7664-39-3)	
LC50 - Риби [1]	51 мг / л Test organisms (species): other:summary of findings in various species
LC50 - Риби [2]	165 мг / л Test organisms (species): other:summary of findings in various species
EC50 - Ракоподібні [1]	26 мг / л
EC50 96 год - Водорості [1]	43 мг / л freshwater
EC50 96 год - Водорості [2]	81 мг / л marine water
NOEC (хронічні)	14,1 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC хронічний риба	4 мг / л Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '21 d'

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

NERTA ATC 300	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Product is biodegradable. Поверхнев/ий-(і) агент(и) цього препарату відповідає (відповідають) критеріям біорозкладності, визначеним Регламентацією (ЄС) № 648/2004 щодо миючих засобів Дані, що підтверджують це твердження знаходяться в розпорядженні компетентних органів держав-членів ЄС та надаються за безпосереднім запитом або на прохання виробника миючого засобу. Поверхнево-активні речовини є біологічно розкладними на більше, ніж 90%. Продукт є біорозкладаним.

Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Не встановлено.

hydrogen chloride (7647-01-0)	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Product is biodegradable. Поверхнев/ий-(і) агент(и) цього препарату відповідає (відповідають) критеріям біорозкладності, визначеним Регламентацією (ЄС) № 648/2004 щодо миючих засобів Дані, що підтверджують це твердження знаходяться в розпорядженні компетентних органів держав-членів ЄС та надаються за безпосереднім запитом або на прохання виробника миючого засобу. Поверхнево-активні речовини є біологічно розкладними на більше, ніж 90%. Продукт є біорозкладаним.

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)	
Показник потенціалу біоаккумуляції	Не встановлено.

hydrogen chloride (7647-01-0)	
Показник потенціалу біоаккумуляції	Не здатний до біологічного накопичення.

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

NERTA ATC 300	
Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH	
Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH	

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходив

Регіональне законодавство (відходи)	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Методи очистки відходив	: Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору. Має пройти спеціальну обробку відповідно до положень місцевого законодавства.
Рекомендації по утилізації стічних вод	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	: Виконувати утилізацію вмісту/контейнеру у ліцензованому підприємстві утилізації небезпечних відходів або в ліцензованому центрі збору небезпечних відходів, за винятком порожніх очищених контейнерів, що можна утилізувати як звичайні відходи. Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства. The packaging has to be emptied completely.

РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR

14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер

ООН №. (ADR) : UN 2922

14.2. Офіційна назва для транспортування

Офіційна назва для транспортування (ADR) : КОРОЗІЙНА РІДИНА ТОКСИЧНА, Н.З.К.
Опис транспортного документа : UN 2922 КОРОЗІЙНА РІДИНА ТОКСИЧНА, Н.З.К. (фтористий водень(7664-39-3) ; hydrogen chloride(7647-01-0)), 8 (6.1), II, (E)

14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування

ADR

Клас(и) небезпеки при транспортуванні (ДОПОГ) : 8 (6.1)
Маркування небезпеки (ADR) : 8, 6.1



14.4. Пакувальна група

Пакувальна група (ADR) : II

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

Небезпечний для навколишнього середовища : Немає
Інші відомості : Ніякої додаткової інформації

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Код класифікації (ДОПОГ) : CT1
Спеціальне положення (ADR) : 274
Обмежені кількості (ADR) : 1літр
виключені кількості (ADR) : E2
Інструкції з пакування (ADR) : P001, IBC02
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR) : MP15
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR) : T7

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR) : TP2
Код цистерни (ADR) : L4BN
Автомобіль для перевезення в цистернах : AT
Транспортна категорія (ADR) : 2
Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (ADR) : CV13, CV28
Номер небезпеки (№ загрози) : 86
Помаранчеві панелі :



код обмеження на перевезення в тунелях (ADR) : E

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами IMO

Не застосовно

РОЗДІЛ15: 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

Не містить речовин, що підлягають обмеженням згідно з додатком XVII з REACH

Не містить речовин зі списку кандидатів REACH

Не містить речовин, перерахованих в Додатку XIV REACH

Не містить речовин, на які поширюється Регламентом (ЄС) Європейського Парламенту та Ради Європейського Союзу 649/2012/ЄС від 4 липня 2012 р. про експорт та імпорт небезпечних хімікатів.

Не містить речовин, яка регулюється Регламентом (ЄС) Європейського Парламенту та Ради Європейського Союзу 2019/1021 від 20 червня 2019 р. про стійкі органічні забруднювачі

Не містить речовин, які регулюються РЕГЛАМЕНТОМ (EU) № 1005/2009 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ від 16 вересня 2009 року «Про речовини, що руйнують озоновий шар».

Не містить речовин, які регулюються Регламентом (ЄС) 2019/1148 Європейського парламенту та Ради щодо збуту та використання попередників вибухових речовин від 20 червня 2019 року.

Положення регламенту щодо мінючих засобів (648/2004/CE): Маркування вмісту:

Компонент	%
неіоногенні поверхнево-активні речовини	5-15%

Містить речовину, що потрапляє під дію Регламенту (ЄС) 273/2004 Європейського парламенту та Ради від 11 лютого 2004 р. про виробництво та розміщення на ринку певних речовин, що використовуються під час незаконного виготовлення наркотичних засобів та психотропних речовин.

Фірмова назва	Позначення згідно з CN	CAS-№	Код CN	Категорія	Поріг	Додаток
Hydrochloric acid	Hydrogen chloride	7647-01-0	2806 10 00	Category 3		Annex I

15.1.2. Національні вимоги

15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

Була проведена оцінка хімічної безпеки

РОЗДІЛ16: Інші відомості

Ідентифікація змін:

Потенційні небезпеки.

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Скорочення та аббревіатури:

CLP	Положення про класифікацію, маркування та упаковки; Регламент (ЄС) № 1272/2008
СБТ	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
PNEC	Прогнозована (і) безпечна(і) концентрація (і)
REACH	Реєстрація, оцінка, дозвіл й обмеження хімічних речовин. Постанова (ЄС) No 1907/2006 REACH
дСдБ	Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності

Бази даних : Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 про класифікацію маркування та упаковку речовин і сумішей, що змінює і скасовує директиви 67/548/EWG і 1999 / 45/CE та вносить зміни до Регламенту (ЄС) № 1907/2006.

учбові інструкції : Нормальне застосування цього продукту означає застосування відповідно до інструкцій на упаковці.

Повний текст формулювань фраз і Euh:

Acute Tox. 1 (шкіряний)	Гостра токсичність (шкіряний) Категорія 1
Acute Tox. 2 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 2
Acute Tox. 2 (вдихання)	Гостра токсичність (інгаляційний) Категорія 2
Acute Tox. 4 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 4
Aquatic Chronic 3	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3
Eye Dam. 1	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2
H290	Може спричинити корозію металів
H300	Смертельно при проковтуванні
H301	Токсично при проковтуванні
H302	Шкідливо при проковтуванні
H310	Смертельно при контакті зі шкірою
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей
H315	Спричиняє подразнення шкіри
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей
H319	Спричиняє сильне подразнення очей
H330	Смертельно при вдиханні
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Met. Corr. 1	Корозійний вплив на метали Категорія 1
Skin Corr. 1A	Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1A
Skin Corr. 1B	Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1B
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2
STOT SE 3	Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3

Повний текст характеристик використання

ERC8a	Widespread use of non-reactive processing aid (no inclusion into or onto article, indoor)
ERC8d	Widespread use of non-reactive processing aid (no inclusion into or onto article, outdoor)

NERTA ATC 300

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Повний текст характеристик використання

PC35	Washing and cleaning products
PROC10	Нанесення валиком або пензлем
PROC11	Непромислове розпилення
PROC8a	Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities
PROC8b	Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at dedicated facilities

Класифікація та порядок визначення класифікації сумішей згідно з Регламентом (EC) 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Метод підсумовування
Acute Tox. 3 (Оральний)	H301	Метод підсумовування
Acute Tox. 2 (шкіряний)	H310	Метод підсумовування
Skin Corr. 1B	H314	Метод підсумовування

Паспорт безпеки речовини (SDS), ЄС

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.