

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Найменування	: PLASTIK 70 SUPER
UFI	: C06X-98SK-H00T-VC5F
Код продукту	: BDS001209BU

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

Відповідне ідентифіковане використання

Основні категорії використання	: Професійне використання
Використання речовини / суміші	: Антикорозійні вироби

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

Постачальник

CRC Industries Europe B.V.
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Телефон гарячої лінії

Номер екстреного виклику	: +32(0)52/45.60.11
	Office hours: 9-17h CET

РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

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

Легкозаймисті рідини Категорія 2	H225
Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2	H319
Шкірна сенсибілізація, Категорія 1	H317
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція), категорія 3, Наркоз	H336
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3	H335
Небезпека вдихання Категорія 1	H304
Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2	H411
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16	

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

Може викликати сонливість і запаморочення. Може спричинити подразнення дихальних шляхів; або. Може викликати алергічну реакцію на шкірі. Викликає серйозне подразнення очей. Може бути смертельним при поглинанні і потрапленні у дихальні шляхи. Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

2.2. Елементи маркування

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

Піктограми загроз (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP) :

Небезпека

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

вміст	: n-butyl acetate; propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol; Вуглеводні, C9, ароматичні речовини; n-butyl acrylate; octhilonone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one; xylene
Вказівки на небезпеку (CLP)	: H225 - Дуже легкозаймиста рідина та її пара. H304 - Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи. H317 - Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. H319 - Спричиняє сильне подразнення очей. H335 - Може спричинити подразнення дихальних шляхів. H336 - Може спричинити сонливість або запаморочення. H411 - Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Вказівки щодо безпеки (CLP)	: P102 - Зберігати в недоступному для дітей місці. P210 - Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню, гарячих поверхонь та інших джерел займання. Курити заборонено. P271 - Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентильованому місці. P280 - Надягнути захисні рукавички/засоби захисту очей. P337+P313 - Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд. P405 - Зберігати під замком. P501 - Виконувати утилізацію вмісту/контейнеру у пункт збирання небезпечних відходів, відповідно до місцевих/регіональних/національних/міжнародних правил.
фрази EУН	: EУН066 - Повторна дія може спричинити сухість шкіри або утворення тріщин.

2.3. Інші небезпеки

Не містить $\geq 0,1$ % стійких, біоаккумулятивних і токсичних та/або високостійких і високобіоаккумулятивних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH

Речовину не включено в список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як таку, що має шкідливі для ендокринної системи властивості, або вона не визначається як така, що має 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

РОЗДІЛ 3: Склад/ відомості про компоненти

3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
n-butyl acetate речовина з Локальним лімітом впливу на робочому місці	CAS-№: 123-86-4 EC-№: 204-658-1 ИНДЕКС №: 607-025-00-1 Реєстраційний № REACH: 01-2119485493-29	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EУН066
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	CAS-№: 67-63-0 EC-№: 200-661-7 ИНДЕКС №: 603-117-00-0 Реєстраційний № REACH: 01-2119457558-25	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Вуглеводні, C9, ароматичні речовини	CAS-№: 128601-23-0 EC-№: 918-668-5 Реєстраційний № REACH: 01-2119455851-35	10 – 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Ім'я	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
хулене речовина з Локальним лімітом впливу на робочому місці	CAS-№: 1330-20-7 EC-№: 215-535-7 ІНДЕКС №: 601-022-00-9 Реєстраційний № REACH: 01-2119488216-32	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (шкіряний), H312 (ATE=1100 мг / кг маси тіла) Acute Tox. 4 (вдихання:пилу,розпилу), H332 (ATE=1,5 мг / л/4 год) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
n-butyl acrylate речовина з Локальним лімітом впливу на робочому місці	CAS-№: 141-32-2 EC-№: 205-480-7 ІНДЕКС №: 607-062-00-3 Реєстраційний № REACH: 01-2119453155-43	< 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (вдихання:пилу,розпилу), H332 (ATE=1,5 мг / л/4 год) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Terbutryn	CAS-№: 886-50-0 EC-№: 212-950-5	< 0,1	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 (ATE=500 мг / кг маси тіла) Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
oethylinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one	CAS-№: 26530-20-1 EC-№: 247-761-7 ІНДЕКС №: 613-112-00-5	< 0,1	Acute Tox. 2 (вдихання:пилу,розпилу), H330 (ATE=0,27 мг / л) Acute Tox. 3 (шкіряний), H311 (ATE=311 мг / кг маси тіла) Acute Tox. 3 (Оральний), H301 (ATE=125 мг / кг маси тіла) Skin Irrit. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUN071

Специфічні ліміти концентрації:

Ім'я	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації (%)
Terbutryn	CAS-№: 886-50-0 EC-№: 212-950-5	(3 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B; H317
oethylinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one	CAS-№: 26530-20-1 EC-№: 247-761-7 ІНДЕКС №: 613-112-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

- Загальна перша допомога : негайно викликати лікаря.
- Перша допомога після вдихання : Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні. зателефонувати в токсикологічний центр або лікарю, якщо ви відчули нездужання. У разі розвитку ознак/симптомів звернутися до лікаря.

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Перша допомога після контакту зі шкірою	: Негайно промити зону контакту великою кількістю води. Зняти забруднений одяг. При подразненні шкіри або висипу: Звернутися до лікаря. Звернутися до лікаря при поширених подразненнях.
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. Звернутися до лікаря при поширених подразненнях.
Перша допомога після ковтання	: Не викликати блювання. Негайно викликати лікаря. Прополоскати рот. Якщо має місце блювота, голова повинна бути триматися низько таким чином, щоб вміст шлунку не потрапила в легені.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки	: Може викликати сонливість і запаморочення.
Симптоми/наслідки після контакту зі шкірою	: Може спричинити подразнення дихальних шляхів; або.
Симптоми/наслідки після ковтання	: Може викликати алергічну реакцію на шкірі. Повторна дія може спричинити сухість шкіри або утворення тріщин.
Симптоми/наслідки після контакту з очима	: Подразнення очей.
Симптоми/наслідки після вдихання	: Ризик набряку легенів.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Забезпечити загальні підтримуючі заходи і лікувати симптоматично. Тримати постраждалого під наглядом. Симптоми можуть з'явитися пізніше.

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння	: Розбрикування води. Сухий порошок. Піна. Вуглекислий газ.
Невідповідні засоби пожежогасіння	: Не застосовувати сильний потік води.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Під час пожежі можуть утворюватися гази, небезпечні для здоров'я.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Необхідні заходи у разі пожежогасіння	: Прибрати контейнери із зони пожежі у тому випадку, якщо це можна зробити без ризику для здоров'я. Користуватися стандартними процедурами гасіння пожежі і брати до уваги ризики інших включених матеріалів.
Засоби протипожежного захисту	: Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Автономний ізолюючий дихальний апарат. Повний захист тіла.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

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

Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Засоби захисту	: Користуйтеся належним захисним спорядженням та одягом під час очистки території.
Плани надзвичайних заходів	: Провірити область, де сталося розливання. Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів. Уникати контакту зі шкірою та очима.

Для аварійних бригад

Засоби захисту	: Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.
Плани надзвичайних заходів	: Віддалити зайвий персонал. Провірити приміщення.

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Не допускати потрапляння продукту, що розлився, або стічних вод у каналізацію, стоки або водойми.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищення

Для збору	: Зібрати розлитий продукт.
-----------	-----------------------------

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

- Методи очищення : У випадку розливу великої кількості речовини, необхідно обмежити місце розливу за допомогою насипу, а потім зібрати речовину сухим піском або землею для її подальшої безпечної утилізації. Після утилізації продукту промити дільницю водою. Розлилу у незначних кількостях речовину очистити за допомогою сухого хімічного абсорбенту. Чистити поверхню ретельно, щоб видалити залишкове забруднення.
- Інші відомості : Ліквідувати просочені тканини в уповноваженому центрі.

6.4. Посилання на інші розділи

Щодо утилізації забруднених матеріалів див розділ 13 "Рекомендації по утилізації".

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

- Заходи безпеки при безпечному поводженні : Використовуйте тільки на відкритому повітрі або в добре провітрюваному місці. Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів. Уникати контакту зі шкірою та очима. Носити індивідуальне захисне спорядження. Уникайте тривалого впливу. Проводити експлуатацію продукту у відповідності з належними правилами промислової гігієни і техніки безпеки.
- Заходи гігієни : Забруднений одяг не дозволяється вносити за межі робочого місця. 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 : Тримати під замком. Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в герметично закритій тарі. Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці. Зберігати контейнери закритими, коли вони не використовуються.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

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

8.1. Контрольні параметри

Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

n-butyl acetate (123-86-4)	
ЕС - Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці (IOEL)	
Місцева назва	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 мг / м ³ 50 млн-1 частин на мільйон
IOEL STEL	723 мг / м ³ 150 млн-1 частин на мільйон
Посилання на нормативний документ	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
n-butyl acrylate (141-32-2)	
ЕС - Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці (IOEL)	
Місцева назва	n-Butylacrylate
IOEL TWA	11 мг / м ³ 2 млн-1 частин на мільйон
IOEL STEL	53 мг / м ³ 10 млн-1 частин на мільйон

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

n-butyl acrylate (141-32-2)	
Посилання на нормативний документ	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
xylene (1330-20-7)	
ЕС - Орієнтовне гранично допустиме значення впливу на робочому місці (IOEL)	
Місцева назва	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 мг / м ³ 50 млн-1 частин на мільйон
IOEL STEL	442 мг / м ³ 100 млн-1 частин на мільйон
Зауваження	Skin
Посилання на нормативний документ	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

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

n-butyl acetate (123-86-4)	
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (прісна вода)	0,18 мг / л
PNEC aqua (морська вода)	0,018 мг / л
PNEC aqua (переривчастий, прісна вода)	0,36 мг / л
PNEC (Осад)	
PNEC осад (прісна вода)	0,981 мг / кг сухої ваги
PNEC осад (морська вода)	0,0981 мг / кг сухої ваги
PNEC (Ґрунт)	
PNEC ґрунт	0,0903 мг / кг сухої ваги
PNEC (STP-станція очищення стічних вод)	
PNEC установка очищення стічних вод	35,6 мг / л
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
DNEL/DMEL (Працівники)	
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	888 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	500 мг / м ³
DNEL/DMEL (загальне населення)	
Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні	26 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	89 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	319 мг / кг маси тіла/ добу
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (прісна вода)	140,9 мг / л
PNEC aqua (морська вода)	140,9 мг / л
PNEC aqua (переривчастий, прісна вода)	140,9 мг / л
PNEC (Осад)	
PNEC осад (прісна вода)	552 мг / кг сухої ваги
PNEC осад (морська вода)	552 мг / кг сухої ваги

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

пропан-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
PNEC (Ґрунт)	
PNEC ґрунт	28 мг / кг сухої ваги
PNEC (Оральний)	
PNEC оральний (вторинне отруєння)	160 мг/кг їжі
PNEC (STP-станція очищення стічних вод)	
PNEC установка очищення стічних вод	2251 мг / л
Вуглеводні, C9, ароматичні речовини (128601-23-0)	
DNEL/DMEL (Працівники)	
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	25 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	150 мг / м ³
DNEL/DMEL (загальне населення)	
Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні	11 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	32 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	11 мг / кг маси тіла/ добу
n-butyl acrylate (141-32-2)	
DNEL/DMEL (Працівники)	
Довготривала дія - місцевий ефект, при вдиханні	11 мг / м ³
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (прісна вода)	0,00272 мг / л
PNEC aqua (морська вода)	0,000272 мг / л
PNEC aqua (переривчастий, прісна вода)	0,011 мг / л
PNEC (Осад)	
PNEC осад (прісна вода)	0,0338 мг / кг сухої ваги
PNEC осад (морська вода)	0,00338 мг / кг сухої ваги
PNEC (Ґрунт)	
PNEC ґрунт	1 мг / кг сухої ваги
PNEC (STP-станція очищення стічних вод)	
PNEC установка очищення стічних вод	3,5 мг / л
octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (прісна вода)	2,2 мкг / л
PNEC aqua (морська вода)	0,22 мкг / л
PNEC aqua (переривчастий, прісна вода)	1,22 мкг / л
PNEC aqua (переривчастий, морська вода)	0,122 мкг / л
PNEC (Осад)	
PNEC осад (прісна вода)	47,5 суха вага
PNEC осад (морська вода)	4,75 суха вага

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

octhilonone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
PNEC (Ґрунт)	
PNEC ґрунт	8,2 суха вага
xylene (1330-20-7)	
DNEL/DMEL (Працівники)	
Гострі - системні ефекти, при вдиханні	442 мг / м ³
Гострі - місцеві ефекти, при вдиханні	442 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	212 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	221 мг / м ³
Довготривала дія - місцевий ефект, при вдиханні	221 мг / м ³
DNEL/DMEL (загальне населення)	
Гострі - системні ефекти, при вдиханні	260 мг / м ³
Гострі - місцеві ефекти, при вдиханні	260 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні	12,5 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	65,3 мг / м ³
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	125 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - місцевий ефект, при вдиханні	65,3 мг / м ³
PNEC (Вода)	
PNEC aqua (прісна вода)	0,327 мг / л
PNEC aqua (морська вода)	0,327 мг / л
PNEC aqua (переривчастий, прісна вода)	0,327 мг / л
PNEC (Осад)	
PNEC осад (прісна вода)	12,46 мг / кг сухої ваги
PNEC осад (морська вода)	12,46 мг / кг сухої ваги
PNEC (Ґрунт)	
PNEC ґрунт	2,31 мг / кг сухої ваги
PNEC (STP-станція очищення стічних вод)	
PNEC установка очищення стічних вод	6,58 мг / л

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

Відповідні об'єкти технічного регулювання

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Використовувати хорошу загальну вентиляцію. Норми вентиляції мають відповідати умовам. Якщо застосовано, поводити процеси герметично, з місцевою вихлопною вентиляцією, або з іншими засобами технічного контролю, щоб підтримувати аерозольні концентрації нижче рекомендованих границь впливу. Якщо границі впливу не були встановлені, підтримуйте аерозольні концентрації на прийнятному рівні.

Засоби індивідуального захисту

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Захист очей і обличчя

Захист очей:

Використовуйте захист очей відповідно до EN 166. захисні окуляри з бічними захисними щитками.

Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист рук:

Wear suitable gloves tested to EN374. Час до проникнення має бути більшим, ніж загальна тривалість використання виробу. Якщо роботи тривають довше, ніж час до проникнення, рукавиці треба замінити в процесі роботи. Рукавички з фторованого каучуку. . Час прориву > 30 min

Захист органів дихання

Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання. Використовувати повністю укомплектований узгоджений респіратор для захисту від органічних випарів. Тип фільтра: А

Термічна небезпека

Захист від термічних ризиків:

Не вважається небезпечним за нормальних умов експлуатації. Одягти відповідний теплозахисний одяг, якщо необхідно.

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Унікати потрапляння у навколишнє середовище. Необхідно перевіряти викиди з вентиляції або з робочого обладнання, щоб забезпечити відповідність вимогам законодавства про охорону навколишнього середовища.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Рідкий
Колір	: Безбарвний до жовтого.
Запах	: Властивості.
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Не застосовно
Температура замерзання	: Недоступний
Температура кипіння	: > 61 °C
Займистість	: Незаймистий
Нижня межа вибуховості	: 1,2 обсяг%
Верхня межа вибуховості	: 8 обсяг%
Точка займання	: 12 °C (в закритому тиглі)
Температура самозаймання	: > 200 °C
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: Не застосовно
В'язкість, кінематична	: 12,7 мм ² / с за 40°C
В'язкість, динамічна	: 17,3 мПа·с за 20°C
Розчинність	: Нерозчинний у воді.
Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow)	: Не застосовно
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: 0,88 г / см ³ за 20°C
Відносна щільність	: 0,88 за 20°C
Відносна густина пари при температура 20°C	: Недоступний
Характеристики часточок	: Не застосовно

9.2. Інші відомості

Інші характеристики безпеки

Вміст VOC (летких органічних сполук) : 730 г / л

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

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). Уникати температур, що перевищують температуру спалаху.

10.5. Несумісні матеріали

Сильні окислювачі.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні. Окис вуглецю (CO, CO₂).

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

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

Гостра токсичність (пероральна) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Гостра токсичність (дермальна) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Гостра токсичність (при вдиханні) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

n-butyl acetate (123-86-4)	
LD50 пероральний, щур	10760 мг / кг
LD50 через шкіру, кролик	> 17600 мг / кг
LC50 Інгаляція - Щур (Туман / Пил)	23,4 мг / л/4 год
пропан-2-ол; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50 пероральний, щур	5840 мг / кг маси тіла
Вуглеводні, C₉, ароматичні речовини (128601-23-0)	
LD50 пероральний, щур	3592 мг / кг
LD50 через шкіру, кролик	> 3160 мг / кг маси тіла
LC50 Інгаляція - Щур	> 6,193 мг / л/4 год
n-butyl acrylate (141-32-2)	
LD50 пероральний, щур	3150 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, кролик	> 2000 мг / кг
LC50 Інгаляція - Щур	10,3 мг / л/4 год
octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
LD50 пероральний, щур	125 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, кролик	690 мг / кг
xylene (1330-20-7)	
LD50 оральний	4300 мг / кг маси тіла

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

хylene (1330-20-7)	
LD50 через шкіру, кролик	12126 мг / кг маси тіла
LC50 Інгаляція - Щур [ppm]	> млн-1 частин на мільйон
Хімічний опік/ подразнення шкіри	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.) pH: Не застосовно
n-butyl acetate (123-86-4)	
pH	6,2
Важке ушкодження/ подразнення очей	: Спричиняє сильне подразнення очей. pH: Не застосовно
n-butyl acetate (123-86-4)	
pH	6,2
Небезпека сенсibilізації дихальних шляхів і шкіри	: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
Мутагенність зародкових клітин	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Канцерогенність	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Репродуктивна токсичність	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	: Може спричинити сонливість або запаморочення. Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
n-butyl acetate (123-86-4)	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити сонливість або запаморочення.
пропан-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити сонливість або запаморочення.
Вуглеводні, C9, ароматичні речовини (128601-23-0)	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити сонливість або запаморочення. Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
n-butyl acrylate (141-32-2)	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
хylene (1330-20-7)	
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
n-butyl acetate (123-86-4)	
LOAEL (оральний, щур / кролик, 90 днів)	500 мг / кг маси тіла
NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	125 мг / кг маси тіла
Вуглеводні, C9, ароматичні речовини (128601-23-0)	
NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	600 мг / кг маси тіла
хylene (1330-20-7)	
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
Небезпека вдихання	: Смертельно при проковтуванні та подальшому потраплянні у дихальні шляхи.

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

PLASTIK 70 SUPER	
В'язкість, кінематична	12,7 мм ² / с за 40°C
n-butyl acetate (123-86-4)	
В'язкість, кінематична	0,83 мм ² / с

11.2. Інформація про інші небезпеки

Шкідливі для ендокринної системи властивості

Несприятливі наслідки для здоров'я, спричинені шкідливими для ендокринної системи властивостями : Суміш не містить речовин, включених до списку, складеного відповідно до п.1 Статті 59 REACH, як таких, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, або речовин, що визначаються як такі, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Європейської Комісії (EC) 2017/2100 або в Регламенті Європейської Комісії (EC) 2018/605, в концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Екологія - загальне : Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні) : Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

n-butyl acetate (123-86-4)	
LC50 - Риби [1]	18 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	44 мг / л
EC50 72 год - Водорості [1]	674,7 мг / л
LOEC (хронічний)	47,6 мг / л
NOEC (хронічні)	23,2 мг / л
NOEC хронічний, водорості	200 мг / л
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
LC50 - Риби [1]	10000 мг / л
LC50 - Риби [2]	9640 мг / л
Вуглеводні, C9, ароматичні речовини (128601-23-0)	
LC50 - Риби [1]	9,2 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	3,2 мг / л
EC50 72 год - Водорості [1]	2,6 – 2,9 мг / л
n-butyl acrylate (141-32-2)	
LC50 - Риби [1]	> 5,2 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	8,2 мг / л <i>Daphnia magna</i> (водяна блоха)
EC50 96 год - Водорості [1]	2,65 мг / л
Terbutryn (886-50-0)	
LC50 - Риби [1]	1,9 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	6,4 мг / л <i>Daphnia magna</i> (водяна блоха)
EC50 72 год - Водорості [1]	0,0067 мг / л

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Terbutryn (886-50-0)	
NOEC хронічний риба	0,073 мг / л (28d)
octhiline (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
LC50 - Риби [1]	0,122 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	0,107 – 0,32 мг / л
EC50 96 год - Водорості [1]	0,15 мг / л

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

PLASTIK 70 SUPER	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Не встановлено. Дані щодо біорозкладання продукту відсутні.

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

PLASTIK 70 SUPER	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	Не застосовно
n-butyl acetate (123-86-4)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	2,3
n-butyl acrylate (141-32-2)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	2,36
Terbutryn (886-50-0)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	3,74
octhiline (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	2,9
xylene (1330-20-7)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	3,1

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

PLASTIK 70 SUPER	
Результат визначення властивостей СБТ (стійких біоаккумулятивних токсичних речовин)	Не містить $\geq 0,1$ % стійких, біоаккумулятивних і токсичних та/або високостійких і високобіоаккумулятивних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Несприятливий вплив на навколишнє середовище, спричинений шкідливими для ендокринної системи властивостями : Суміш не містить речовин, включених до списку, складеного відповідно до п.1 Статті 59 REACH, як таких, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, або речовин, що визначаються як такі, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Європейської Комісії (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Європейської Комісії (ЄС) 2018/605, в концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

12.7. Інші шкідливі впливи

додаткові вказівки : Ніяких інших ефектів невідомо

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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






РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Методи очистки відходів : Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору.
Європейський перелік відходів (LoW, EC 2000/532) : Відповідно з Європейським каталогом відходів, коди відходів відображають не тип виробу, а область його застосування Користувач повинен присвоювати коди відходів, базуючись на сфері застосування, у якому було використано продукт.

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				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Офіційна назва для транспортування				
ФАРБА (Розчинники Solvent naphtha)	PAINT (Solvent naphtha)	Paint (Solvent naphtha)	PAINT (Розчинники Solvent naphtha)	PAINT (Розчинники Solvent naphtha)
Transport document description				
UN 1263 ФАРБА (Розчинники Solvent naphtha), 3, II, (D/E), НЕБЕЗПЕЧНИЙ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	UN 1263 PAINT (Solvent naphtha), 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1263 Paint (Solvent naphtha), 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1263 PAINT (Розчинники Solvent naphtha), 3, II, НЕБЕЗПЕЧНИЙ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	UN 1263 PAINT (Розчинники Solvent naphtha), 3, II, НЕБЕЗПЕЧНИЙ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування				
3	3	3	3	3
				
14.4. Пакувальна група				
II	II	II	II	II
14.5. Небезпеки для навколишнього середовища				
Небезпечний для навколишнього середовища: Так	Небезпечний для навколишнього середовища: Так Морський забруднювач: Так EmS-No=Номер аварійного розкладу (Вогонь): F-E EmS-No=Номер аварійного розкладу (розлиття): S-E	Небезпечний для навколишнього середовища: Так	Небезпечний для навколишнього середовища: Так	Небезпечний для навколишнього середовища: Так
Ніякої додаткової інформації				

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Код класифікації (ДОПОГ) : F1
Спеціальне положення (ADR) : 163, 367, 640C, 650
Обмежені кількості (ADR) : 5літр
виключені кількості (ADR) : E2
Інструкції з пакування (ADR) : P001
Спеціальні положення щодо упаковки (ADR) : PP1

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR)	: MP19
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR)	: T4
Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Код цистерни (ADR)	: L1.5BN
Автомобіль для перевезення в цистернах	: FL
Транспортна категорія (ADR)	: 2
Спеціальні положення щодо перевезення - Експлуатація (ADR)	: S2, S20
Номер небезпеки (№ загрози)	: 33
Помаранчеві панелі	:



код обмеження на перевезення в тунелях (ADR)	: D/E
----------------------------------------------	-------

Морська доставка

Спеціальне положення (IMDG)	: 163, 367
Обмежені кількості (IMDG)	: 5 L
виключені кількості (IMDG)	: E2
Інструкції з пакування (IMDG)	: P001
Спеціальні положення щодо упаковки (IMDG)	: PP1
Інструкції з пакування IBC (IMDG)	: IBC02
Інструкції по тарі (IMDG)	: T4
Спеціальні положення щодо цистерн (IMDG)	: TP1, TP8, TP28
Категорія завантаження (IMDG)	: B
Властивості і спостереження (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

Повітряний транспорт

Вилучена кількість, PCA (IATA)	: E2
Обмеження кількості, PCA (IATA)	: Y341
Максимальна кількість нетто для обмеженої кількості, PCA (IATA)	: 1L
Інструкції щодо упаковки, PCA (IATA)	: 353
Максимальна кількість нетто, PCA (IATA)	: 5L
Інструкції щодо упаковки CAO (IATA)	: 364
Максимальна кількість нетто CAO (IATA)	: 60L
Спеціальне положення (IATA)	: A3, A72, A192
ERG Код (IATA)	: 3L

Внутрішній водний транспорт

Код класифікації (ВОПНВ)	: F1
Спеціальне положення (ADN)	: 163, 367, 640C, 650
Обмежені кількості (ADN)	: 5 L
виключені кількості (ADN)	: E2
Необхідне обладнання (ВОПНВ)	: PP, EX, A
Вентиляція (ВОПНВ)	: VE01
Кількість синіх конусів / вогнів (ВОПНВ)	: 1

Залізничний транспорт

Код класифікації (RID)	: F1
Спеціальне положення (RID)	: 163, 367, 640C, 650
Обмежені кількості (RID)	: 5L
виключені кількості (RID)	: E2
Інструкції з пакування (RID)	: P001
Спеціальні положення щодо упаковки (RID)	: PP1
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (RID)	: MP19
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID)	: T4

PLASTIK 70 SUPER

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 (RID) : TP1, TP8, TP28
Коди цистерн для RID (RID) : L1.5BN
Транспортна категорія (RID) : 2
Експрес Посилки (RID) : CE7
ідентифікаційний № ризику (RID) : 33

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

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 продукцію подвійного призначення (428/2009)

Не містить речовин, на які поширюється РЕГЛАМЕНТ РАДИ ЄС № 428/2009 від 5 травня 2009 р. про встановлення режиму для контролю за експортом, переміщенням, продажем і транзитом товарів подвійного призначення на території Співтовариства.

Директива VOC (2004/42/CE, Леткі органічні сполуки)

Вміст VOC (летких органічних сполук) : 730 г / л

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)

15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Ідентифікація змін		
Розділ	Змінений пункт	Примітки
2.1	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]	Змінений
2.2	Вказівки на небезпеку (CLP)	Змінений

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

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
EC-№	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 (i) безпечна(i) концентрація (і)
RID	Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею
ПБМ	ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
STP	Очисна споруда
TCK	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	Ендокринний руйнівник

PLASTIK 70 SUPER

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:пилу,розпилу)	Гостра токсичність (вдихання:пилу,туман) Категорія 2
Acute Tox. 3 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 3
Acute Tox. 3 (шкіряний)	Гостра токсичність (шкіряний) Категорія 3
Acute Tox. 4 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 4
Acute Tox. 4 (вдихання:пилу,розпилу)	Гостра токсичність (вдихання:пилу,туман) 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 2	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2
Aquatic Chronic 3	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3
Asp. Tox. 1	Небезпека вдихання Категорія 1
EUN066	Повторна дія може спричинити сухість шкіри або утворення тріщин
EUN071	Роз'їдаюча дихальні шляхи
Eye Dam. 1	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2
Flam. Liq. 2	Легкозаймисті рідини Категорія 2
Flam. Liq. 3	Легкозаймисті рідини Категорія 3
H225	Дуже легкозаймиста рідина та її пара
H226	Легкозаймиста рідина та її пара
H301	Токсично при проковтуванні
H302	Шкідливо при проковтуванні
H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи
H311	Токсично 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
H336	Може спричинити сонливість або запаморочення
H373	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

PLASTIK 70 SUPER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Повний текст формулювань фраз і Euh:

Skin Irrit. 1	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 1
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2
Skin Sens. 1	Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1
Skin Sens. 1A	Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1A
Skin Sens. 1B	Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1B
STOT RE 2	Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) Категорія 2
STOT SE 3	Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція), категорія 3, Наркоз

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. Окрім застосування з метою вивчення, дослідження та аналізу ризиків для здоров'я, безпеки та навколишнього середовища, жодна частина цих документів не може бути відтворена у жодному процесі без письмового дозволу Науково-Дослідницької ради по корозії.