



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/ предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Dacfill frigo
Описание на продукта : Боя
Тип на продукта : Течност.
UFI : RY12-60RS-M002-NM6W
Код на продукта : RO10112

1.2 Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

Препоръчани употреби	
Промислена употреба Професионална употреба	
Употреби, които не се препоръчват	Причина
Потребителска употреба	Продуктът не е предназначен за потребителска употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Белгия
Телефонен No.: +32 (0) 13 460 200
Факс No.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Обединено Кралство
Телефонен No.: +44 (0) 191 4106611
Факс No.: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер България : +359 2 9154 409

Доставчик

Телефонен номер България : +359 32570104

Работно време : 24 / 7

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Общи : Неприложимо.

Предотвратяване : P280 - Използвайте предпазни ръкавици.
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране : P391 - Съберете разлятото.

Съхранение : Неприложимо.

Изхвърляне/Обезвреждане : P501 - Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Опасни съставки : 2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)
2-октил-2H-изотиазол-3-он
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и
2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

Детергенти - Регламент (ЕК) № 907/2006

Регламент на ЕС за биоцидните продукти (BPR), член 58(3) : Съдържа биоциден продукт (консервант в кутия):(BIT)

Декларация

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Специални изисквания към опаковките

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

Продуктът отговаря на критериите за свойства за нарушаване на функциите на ендокринната система съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006. : Неприложимо

Други рискове, които не водят до класификация : Не е известно.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес : Смес
България

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
Бис (изопропилов) нафталин	REACH #: 01-2119565150-48 EO: 254-052-6 CAS: 38640-62-9	≤5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410	М [хроничен] = 1	[1]
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	REACH #: 01-2119463258-33 EO: 919-857-5	<1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
crystalline silica, respirable powder	REACH #: 01-2120770509-45 EO: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≤0,3	STOT RE 1, H372 (дихателни пътища) (при вдишване)	-	[1] [2]
Нефтени дестилати, обработени с разтворител, тежки, парафинсъдържащи	EO: 265-090-8 CAS: 64741-88-4 Индекс: 649-454-00-7	≤0,3	Не е класифициран.	-	[2]
амоняк	REACH #: 01-2119488876-14 EO: 215-647-6	≤0,26	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	STOT SE 3, H335: C ≥ 5% М [остър] = 1	[1] [2]

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	CAS: 1336-21-6 Индекс: 007-001-01-2 REACH #: 01-2120761540-60 EO: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Индекс: 613-088-00-6	<0,036	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Оценка на острата токсичност [орална] = 450 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0,21 мг/л Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% M [остър] = 1 M [хроничен] = 1	[1]
пиритион цинк	REACH #: 01-2119511196-46 EO: 236-671-3 CAS: 13463-41-7	<0,01	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Оценка на острата токсичност [орална] = 221 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0,14 мг/л M [остър] = 1000 M [хроничен] = 10	[1]
2-октил-2H-изотиазол-3-он	REACH #: 17-2119390467-28 EO: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Индекс: 613-112-00-5	≤0,014	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	Оценка на острата токсичност [орална] = 125 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 311 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0,27 мг/л Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% M [остър] = 100 M [хроничен] = 100	[1]
тербутрин	EO: 212-950-5 CAS: 886-50-0	≤0,011	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400	Оценка на острата токсичност	[1]

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

<p>реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/МИТ (3:1))</p>	<p>REACH #: 01-2120764691-48 CAS: 55965-84-9 Индекс: 613-167-00-5 Списък #: 611-341-5</p>	<p><0,001</p>	<p>Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.</p>	<p>[орална] = 500 мг/кг М [остър] = 100 М [хроничен] = 100 Оценка на острата токсичност [орална] = 64 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 92,4 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0,171 мг/л Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2, H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6% Eye Irrit. 2, H319: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% М [остър] = 100 М [хроничен] = 100</p>	<p>[1]</p>
--	---	------------------	---	---	------------

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

Цифрите в списъка нямат правна стойност.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

При контакт с очите : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- При контакт с кожата** : Измийте обилно със сапун и вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ. При оплаквания или симптоми, избягвайте по-нататъшно излагане на химикала. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.
- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повърнатото да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене
зачервяване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете са веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не е известно.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е токсичен за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглероден диоксид
въглероден оксид
серни оксиди
метален оксид/метални оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.
- Специални предпазни средства за пожарникарите** : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.
- Допълнителна информация** : Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

- За персонал, който не отговаря за спешни случаи** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.
- За лицата, отговорни за спешни случаи** : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

- Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества. Съберете разлятото.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Малък разсип** : Прете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Абсорбирайте с инертен материал и поместете в подходящ контейнер за изхвърляне на отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

Голям разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби.

6.4 Позоваване на други раздели : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.
Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Защитни мерки : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Да не се гълта. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се избягва изпускане в околната среда. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

Съвети по обща професионална хигиена : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да не се съхранява при температура под: 0°C (32°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

Директива Севезо - прагове за докладване

Критерии за опасност

Категория	Нотифициране и праг за ППГА (политика за предотвратяване на големи аварии)	Праг, изискващ доклад за безопасност
2	200 т	500 т

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Препоръки : Само за промишлена и професионална употреба.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Специфични решения за индустриалния сектор : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда / Индекси на биологична експозиция

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
<p>Въглеродороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни</p> <p>crystalline silica, respirable powder</p>	<p>Препоръчва се производителят (България, 2009) [въглеродороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни]</p> <p>Гранични стойности 8 часа: 1200 mg/m³ (като въглеродородна смес (A) (197 ppm)). Форма: Пари.</p> <p>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 10/2003 (Гранични стойности). (България, 4/2024) [Респирабилен прах от кристален силициев диоксид]</p> <p>Гранични стойности 8 часа: 0,1 mg/m³. Форма: респирабилен прах.</p>
<p>Нефтени дестилати, обработени с разтворител, тежки, парафинсъдържащи</p>	<p>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) [Масла - минерални нефтени]</p> <p>Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m³.</p>
<p>амоняк</p>	<p>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) [Амоняк]</p> <p>Гранични стойности 8 часа: 14 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 36 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 50 ppm. Гранични стойности 8 часа: 20 ppm.</p>

Не са известни индекси на експозиция.

Препоръчителни процедури за мониторинг : Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Стойност	Ефекти
Бис (изопропилов) нафталин	<p>DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална</p> <p>DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална</p>	<p>2,1 mg/kg bw/ден</p> <p>2,1 mg/kg bw/ден</p>	<p>Ефекти: Системен</p> <p>Ефекти: Системен</p>

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	7,4 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	4,3 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	30 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	0,85 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	0,85 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	1,48 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	2,38 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	8,4 mg/m ³	Ефекти: Системен
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	280 мг/кг	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	871 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	125 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	185 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	125 мг/кг	Ефекти: Системен
амоняк	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	36 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	14 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	47,6 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	47,6 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	6,8 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	6,8 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
		2,8 mg/m ³	Ефекти:

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна		Местен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	23,8 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	68 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	6,8 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	6,8 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	28 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	14 mg/m ³	Ефекти: Местен
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	6,81 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	1,2 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	0,966 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	0,345 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
пиритион цинк	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	0,01 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил- 4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	0,02 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	0,04 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	0,02 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	0,04 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	0,09 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	0,11 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен

PNECs

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност	Забележки	
Бис (изопропиллов) нафталин	Пречиствателна станция за канализационна вода	0,15 мг/л	-	
	Прясна вода	0,26 µg/l	-	
	Морски	0,026 µg/l	-	
	Сладководна утайка	0,94 mg/kg dwt	-	
	Утайка от морска вода	0,094 mg/kg dwt	-	
	Почва	0,19 mg/kg dwt	-	
	амоняк	Прясна вода	0,0011 мг/л	-
		Морска вода	0,0011 мг/л	-
		Прясна вода	0,165 мг/л	-
		Морска вода	0,0165 мг/л	-
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	Пречиствателна станция за канализационна вода	8,58 мг/л	-	
	Сладководна утайка	0,0165 мг/кг	-	
	Почва	32,3 мг/кг	-	
	Прясна вода	0,00403 мг/л	-	
	Морска вода	0,000403 мг/л	-	
	Пречиствателна станция за канализационна вода	1,03 мг/л	-	
пиритион цинк	Сладководна утайка	0,0499 mg/kg dwt	-	
	Утайка от морска вода	0,00499 mg/kg dwt	-	
	Почва	3 mg/kg dwt	-	
	Прясна вода	0,00009 мг/л	-	
	Морска вода	0,00009 мг/л	-	
	Пречиствателна станция за канализационна вода	0,01 мг/л	-	
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Утайка от морска вода	0,0095 мг/кг	-	
	Сладководна утайка	0,0095 мг/кг	-	
	Прясна вода	0,00339 мг/л	-	

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

	Морска вода	0,00339 мг/л	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	0,23 мг/л	-
	Сладководна утайка	0,027 мг/кг	-
	Утайка от морска вода	0,027 мг/кг	-
	Почва	0,01 мг/кг	-

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила със странични екрани.

Защита на кожата

Няма материал или комбинация от материали за ръкавици, които да предоставят неограничена резистентност към който и да било отделен химикал или комбинация от химикали. Времето на проникване трябва да бъде по-голямо от времето на крайната употреба на продукта. Трябва да се следват инструкциите и информацията, предоставени от производителя на ръкавици, относно употребата, съхранението, поддържането и смяната. Ръкавиците трябва да се сменят регулярно, както и при признаци за увреждане на материала на ръкавиците. Винаги проверявайте дали ръкавиците са без дефекти и дали се съхраняват и използват правилно. Експлоатационните качества или ефективността на ръкавиците могат да се влошат вследствие на физически/химически повреди и лоша поддръжка. Предпазните кремове могат да защитят откритите части на кожата, но не бива да се използват при вече настъпил контакт с кожата.

Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено. над 8 часа (време на пробив): нитрилен каучук (0.5mm)

Препоръчването на използването на даден вид или видовете ръкавици при работа с този продукт се базира на следния източник: EN374. Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Препоръчва се: Носете комбинезони или ризи с дълги ръкави и дълги панталони, ръкавици от нитрилов каучук или неопрен, гумени ботуши и шапка. ***TO BE TRANSLATED***
- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата. Препоръчва се: филтър за органични пари (тип А) и частици ***TO BE TRANSLATED***.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Агрегатно състояние** : Течност. [Емулсия.]
- Цвят** : Бял.
- Мирис** : Слаба миризма.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : 0°C [Литература (вода)]
- Точка на кипене и интервал на кипене** : 100°C (>212°F) [Литература (вода)]
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Незапалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, топлина и удари и механични въздействия.
Незапалим, но гори при продължително излагане на пламък или висока температура.
- Долна и горна граница на експлозивност** : Не съдържа достатъчно летливи запалими компоненти, за да образува експлозивна атмосфера при нормални условия на употреба.
- Точка на възпламеняване** : Неуместно поради същността на продукта.
- Температура на самозапалване** : Неуместно поради същността на продукта.
- Температура на разлагане** : Неприложимо.
- pH** : 8 за 9 [Конц. (тегл. %): 100%] [OECD 122]
- pH : Обосновка** : Няма на разположение.
- Вискозитет** : Динамичен (стайна температура): 8000 за 9000 mPa·s [Brookfield Sp. 6/60 r. p.m]
Кинематично (стайна температура): 5442 за 6383 mm²/s [изчислен.]
Кинематично (40°C): >20,5 mm²/s [изчислен.]
- Разтворимост(и)** :

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Средство	Резултат
студена вода	Разтворимо
гореща вода	Разтворимо
метанол	Много слабо разтворим
ацетон	Много слабо разтворим

Разтворимост във вода	: Няма на разположение.
Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода	: Неприложимо.
Налягане на парите	: 2,3 килопаскала (17,25 mm Hg) [Литература (вода)]
Скорост на изпаряване	: <1 (бутилацетат = 1)
Относителна плътност	: Няма на разположение.
Плътност	: 1,41 за 1,47 г/см ³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]
Плътност на парите	: >1 [Въздух = 1]
Експлозивни свойства	: Неексплозивен в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане и топлина. Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.
Оксидиращи свойства	: Няма на разположение.
Характеристики на частиците	
Среден размер на частиците	: Неприложимо.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност	: Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
10.2 Химична стабилност	: Продуктът е стабилен.
10.3 Възможност за опасни реакции	: При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
10.4 Условия, които трябва да се избягват	: Липсва конкретна информация.
10.5 Несъвместими материали	: Липсва конкретна информация.
10.6 Опасни продукти на разпадане	: При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност
Бис (изопропилов) нафталин	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	5,64 мг/л [4 часа]
амоняк	Плъх - Орална - LD50	350 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	7035 mg/m ³ [30 минути]
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	2000 mg/m ³ [4 часа]
	Човек/30 мин - Инхалационна - LC50 Пари	5000 mg/m ³ [0,5 часа]
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	Плъх - Мъж - Орална - LD50	490 мг/кг
	Плъх - Мъж, Жена - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,5 мг/л [4 часа]
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,11 мг/л [4 часа]
пиритион цинк	Плъх - Орална - LD50	177 мг/кг
	Заяк - Дермална - LD50	100 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	140 mg/m ³ [4 часа]
2-октил-2H-изотиазол-3-он	Плъх - Орална - LD50	248 мг/кг
	Заяк - Дермална - LD50	311 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,27 мг/л [4 часа]
тербутрин	Плъх - Орална - LD50	2045 мг/кг
	Заяк - Дермална - LD50	>10200 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	>2200 мг/л [4 часа]
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил- 4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Заяк - Дермална - LD50	92,4 мг/кг
	Плъх - Орална - LD50	64 мг/кг
	Плъх - Мъж, Жена - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0,171 мг/л [4 часа]

Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/ съставката

Заклучение/Обобщение

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Токсичен при поглъщане.

Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
Въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	10000	N/A	N/A	N/A	N/A
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	450	N/A	N/A	N/A	0,21
пиритион цинк	221	N/A	N/A	N/A	0,14
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	125	311	N/A	N/A	0,27
тербутрин	500	N/A	N/A	N/A	N/A
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	64	92,4	N/A	N/A	0,171

Корозия/дразнене на кожата

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
Бис (изопропилов) нафталин	Заяк - Кожа - Оток	-	-
тербутрин	Заяк - Кожа - Лек дразнител	Приложено количество/концентрация: 380 mg	-
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Човек - Кожа - Силно дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/концентрация: 0.01 %	-
	Заяк - Кожа - Силно дразнещ от Силен дразнител	-	Период на наблюдение: 1 за 4 часа

Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/ съставката

Заклучение/Обобщение

Бис (изопропилов) нафталин
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни
амоняк
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Недразнещ кожата.
May cause mild skin irritation

Корозионен за кожата.
Предизвиква дразнене на кожата.
Fatal in contact with Skin

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
Бис (изопропилов) нафталин	Заек - Очи - Замъгленост на роговицата	-	-
амоняк	Заек - Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 250 µg	-
	Заек - Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 44 µg	-
	Заек - Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 1 mg	-
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	Заек - Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Приложено количество/ концентрация: 100 mg	-
тербутрин	Заек - Очи - Умерено дразнещ	Приложено количество/ концентрация: 76 mg	-
реакционна маса на: 5-хлоро- 2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н- изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Заек - Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	-	-

Заклучение/Обобщение

[Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/ съставката

Заклучение/Обобщение

Бис (изопропилов) нафталин
въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-
алкани, <2% ароматни
амоняк
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-
4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и
2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС №
220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Не-възпаляващ за очите.
Не-възпаляващ за очите.
Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Риск от тежко увреждане на очите.
Риск от тежко увреждане на очите.

Корозия/дразнене на дихателните пътища

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение

[Продукт]

: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/ съставката

Заклучение/Обобщение

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Амоняк
 реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Сенсибилизация На Дихателните Пътища Или Кожата

Наименование на веществото/препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
Бис (изопропилов) нафталин	Морско свинче - кожа	<u>Резултат:</u> Не оказва сенсибилизиращо въздействие
въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	Заек - кожа	<u>Резултат:</u> Не оказва сенсибилизиращо въздействие
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	Морско свинче - кожа	<u>Резултат:</u> Причинява чувствителност
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	Плъх - кожа	<u>Резултат:</u> Причинява чувствителност
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Морско свинче - кожа	<u>Резултат:</u> Причинява чувствителност

Кожа

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Може да причини алергична кожна реакция.

Наименование на веществото/съставката

Заклучение/Обобщение

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Strong Skin Sensitizer

Дихателен

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/съставката

Заклучение/Обобщение

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност на зародишните клетки

Наименование на веществото/препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
Бис (изопропилов) нафталин	Ин витро - Бактерии	<u>Резултат:</u> Отрицателен
	Ин витро - Бозайник - животно	<u>Резултат:</u> Отрицателен
	Ин виво - Бозайник - животно	<u>Резултат:</u> Отрицателен

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/съставката

Заклучение/Обобщение

Въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни

Не е мутаген според стандартна серия от генетично-токсикологични тестове.

Канцерогенност

Наименование на веществото/препарата	Вид(ове) - Път на експозицията	Резултат
Бис (изопропил) нафталин	Плъх - Неуказан - TD	Резултат: Отрицателен

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/съставката

Заклучение/Обобщение

Въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни

НЯМА канцерогенен ефект.

Репродуктивна токсичност

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	STOT SE 3, H336 (Наркотични ефекти)
амоняк	STOT SE 3, H335 (Дразнене на дихателните пътища)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Пиритион цинк	STOT RE 1, H372

Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Бис (изопропил) нафталин	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Очаквани начини на влизане: Орална, Инхалационна, Очи.
Неочаквани начини на влизане: Дермална.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- При контакт с кожата** : Може да причини алергична кожна реакция.
При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
Инхалационна : Липсва конкретна информация.
При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
зачервяване
При поглъщане : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Наименование на веществото/
препарата

Резултат

Бис (изопропиллов) нафталин

Хроничен - Плъх - Орална - NOAEL
170 мг/кг [6 месеци]

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Няма на разположение.

Общи : След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.

Канцерогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Мутагенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Репродуктивна токсичност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Вид(ове)
Фен (изопропил) нафталин	Остър - LC10 >0,5 мг/л [96 часа]	Риба
	Остър - EC10 >0,16 мг/л [48 часа]	Бълха водна
	Остър - EC10 >0,15 мг/л [72 часа]	Водорасли
	Остър - NOEC >0,013 мг/л [21 дни]	Бълха водна
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	Остър - NOEC 100 мг/л [72 часа]	Водорасли
	Хроничен - NOEC 0,23 мг/л	Бълха водна
	Хроничен - NOEC 0,131 мг/л	Риба
амоняк	Остър - LC50 17 мг/л [24 часа]	Риба - Златна рибка
	Остър - LC50 7 мг/л [48 часа]	Риба - Pimephales promelas
	Остър - EC50 110 мг/л [48 часа]	Бълха водна - Бълха водна
	Остър - LC50 0,89 мг/л [96 часа]	Риба -
	Остър - NOEC 0,06 мг/л [27 дни]	Риба
	Хроничен - NOEC 0,79 мг/л [96 часа]	Бълха водна
	Хроничен - NOEC 0,42 мг/л [21 дни]	Бълха водна
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	Остър - EC50 0,067 мг/л [72 часа]	Водорасли
	Остър - EC50 - Прясна вода 2,94 мг/л [48 часа]	Бълха водна - Бълха водна
	Остър - EC50 - Морска вода 0,9893 мг/л [96 часа]	Ракообразни
	Хроничен - NOEC 0,21 мг/л [28 дни]	Риба -
	Хроничен - NOEC 1,2 мг/л [21 дни]	Бълха водна - Бълха водна

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

	Хроничен - NOEC 90 мг/л [20 дни]	Водни растения
	Остър - LC50 8 за 13 мг/л [96 часа]	Риба
	Остър - LC50 - Прясна вода 2,18 мг/л [96 часа]	Риба -
	Остър - EC50 0,11 мг/л [72 часа]	Водорасли - Водорасли
	Хроничен - NOEL 0,0403 мг/л [72 часа]	Водорасли - Водорасли
	Остър - LC50 - Прясна вода 167 ppb [96 часа]	Риба - Rainbow trout,donaldson trout
	Остър - EC50 - Прясна вода 97 ppb [48 часа]	Бълха водна - Water flea
пиритион цинк	Остър - EC50 - Прясна вода 80 µg/l [48 часа]	Ракообразни - Water flea
	Остър - EC50 - Прясна вода 61 µg/l [48 часа]	Бълха водна - Water flea - Науплии
	Остър - EC50 - Морска вода 0,51 µg/l [96 часа]	Водорасли - Diatom
	Хроничен - EC10 - Морска вода 0,36 µg/l [96 часа]	Водорасли - Diatom
	Хроничен - NOEC - Прясна вода 2,7 ppb [21 дни]	Бълха водна - Water flea
	Остър - EC50 - Прясна вода 8,25 ppb [48 часа]	Бълха водна - Water flea
	Остър - LC50 - Прясна вода 2,68 ppb [96 часа]	Риба - Fathead minnow
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	Остър - IC50 0,084 мг/л [72 часа]	Водорасли - Scenedesmus subspicatus
	Остър - EC50 - Прясна вода 107 ppb [48 часа]	Бълха водна - Water flea
	Остър - LC50 - Прясна вода 47 ppb [96 часа]	Риба - Rainbow trout,donaldson trout
	Хроничен - NOEC - Прясна вода 74 ppb [21 дни]	Бълха водна - Water flea
	Хроничен - NOEC 8,5 ppb [35 дни]	Риба - Fathead minnow
тербутрин	Остър - LC50 - Прясна вода 1400 µg/l [96 часа]	Риба - Crucian carp
	Остър - IC50 0,0055 мг/л [72 часа]	Водорасли

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	Остър - ЕС50 - Прясна вода 2 µg/l [72 часа]	Водорасли - Green algae
	Остър - ЕС50 - Прясна вода 2,66 ppm [48 часа]	Бълха водна - Water flea
	Остър - LC50 - Прясна вода 0,82 ppm [96 часа]	Риба - Rainbow trout, donaldson trout
	Хроничен - ЕС10 - Прясна вода 0,015 µg/l [96 часа]	Водорасли - Diatom
	Остър - ЕС50 - Прясна вода 0,1 µg/l [96 часа]	Водорасли - Diatom
	Остър - ЕС50 - Прясна вода 0,037 мг/л [48 часа]	Водорасли
	Хроничен - NOEC 0,18 мг/л [21 дни]	Бълха водна - Бълха водна
	Остър - ЕС50 - Прясна вода 0,16 мг/л [48 часа]	Бълха водна
	Остър - LC50 - Прясна вода 0,19 мг/л [96 часа]	Риба -
Остър - NOEC - Морска вода 0,004 мг/л [48 часа]	Водорасли	
Хроничен - NOEC - Прясна вода 0,02 мг/л [38 дни]	Риба -	

Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Наименование на веществото/ съставката

Заклучение/Обобщение

☑ Монояк

2-октил-2Н-изотиазол-3-он

Вредна за водните организми. due to PH-shift
Силно токсичен за водни организми.

12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/ препарата	Тест	Резултат
☑ въглеводороди, С9-С11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	-	>80% [28 дни] - Лесно
	-	>80% [28 дни] - Лесно
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	-	>90% [1 дни] - Лесно
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	0,01 за 0,1 мг/л	50% [2 дни] - Лесно
	0,01 за 0,1 мг/л	90% [4 дни] - Лесно
	Аеробен	>80% [4 дни] - Лесно

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	-	>60% [28 дни] - Лесно
	-	<50% [10 дни]

Заклучение/Обобщение [Продукт]

: Продуктът не е преминал изпитване за биологична разградимост. Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/ съставката

Заклучение/Обобщение

✓ въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни
2-октил-2Н-изотиазол-3-он

Бързо чезнещ чрез разграждане и изпаряване.

Настоящият продукт е биологически лесно разградим.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
Бис (изопропиллов) нафталин	2,5 дни [Прясна вода] [20 °C]	>70%; <28 ден(а)	Лесно
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	-	100%; <28 ден(а)	Лесно
амоняк	-	-	Лесно
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	-	-	Лесно
пиритион цинк	-	-	Присъщ
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2 дни [Прясна вода] [20 °C]	-	Лесно
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1) (С(М)IT/MIT (3:1))	-	-	Присъщ

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
Бис (изопропиллов) нафталин	6,081	1800 за 6400 [OECD 305]	Висока
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	5 за 6.7	10 за 2500	Висока
амоняк	-1,3	-	Ниско
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (BIT)	0,64	-	Ниско
пиритион цинк	0,9	11 [OISPR 305 Д]	Ниско
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2,45	-	Ниско
тербутрин	3,74	-	Ниско
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-	-0.83 за 0.75	-	Ниско

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/МІТ (3:1))

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/ препарата	logKoc	Koc
Бис (изопропилов) нафталин	>0,65	>4,5
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ВІТ)	1,9	73,142
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	2,8	706,605
тербутрин	2,8	707,383

Резултати от оценката на PMT и vPvM

Наименование на веществото/препарата	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Бис (изопропилов) нафталин	He	He	He	He	He	He	He
въглеродороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	He	He	He	He	He	He	He
амоняк	He	He	He	He	He	He	He
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ВІТ)	He	He	He	He	He	He	He
пиритион цинк	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	He	He	He	He	He	He	He
тербутрин	He	He	He	He	He	He	He
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил- 4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/МІТ (3:1))	He	He	He	He	He	He	He

Подвижност : Нелетлив.

Заклучение/Обобщение : продуктът не отговаря на критериите, за да се счита за PMT или vPvM.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Регламент (ЕО) № 1907/2006 [REACH]

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Бис (изопропилов) нафталин	He	He	He	He	He	He	He
въглеродороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	He	N/A	He	He	He	N/A	He
амоняк	He	He	He	He	He	He	He
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ВІТ)	He	N/A	N/A	He	N/A	N/A	N/A
пиритион цинк	He	N/A	He	Да	He	N/A	He
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	He	He	N/A	Да	He	He	N/A
тербутрин	N/A	N/A	N/A	Да	N/A	N/A	N/A
реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-	N/A	N/A	N/A	Да	N/A	N/A	N/A

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/ИТ (3:1))

Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Бис (изопропиллов) нафталин	He	He	He	He	He	He	He
въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, <2% ароматни	He	He	He	He	He	He	He
амоняк	He	He	He	He	He	He	He
1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он (ИТ)	He	He	He	He	He	He	He
пиритион цинк	He	He	He	He	He	He	He
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	He	He	He	He	He	He	He
тербутрин	He	He	He	He	He	He	He
реакционна маса на:	He	He	He	He	He	He	He
5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) (С(М)ИТ/ИТ (3:1))	He	He	He	He	He	He	He

Заклучение/Обобщение : Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита за PBT или vPvB.
Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

Методи за третиране : Избягвайте изпускане в околната среда. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Опасен отпадък : Да.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 15*	утайки от водни разтвори, които съдържат бои или лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОЯ)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОЯ)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОЯ)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОЯ)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9  	9  	9  	9  
14.4 Опаковъчна група	III	III	III	III
14.5 Опасности за околната среда	Да.	Да.	Да.	Да.

Допълнителна информация ADR

Този продукт не подлежи на регулация като опасна стока при транспортиране в количества ≤ 5 l или ≤ 5 kg, ако опаковките отговарят на общите разпоредби на 4.1.1.1, 4.1.1.2 и от 4.1.1.4 до 4.1.1.8.

Ограничено количество : L
 Transport Category : 3
 Идентификационен номер за опасност : 90
 Класификационен код : M6
 ADR Label Model Number : 9
 Изключено количество : E1
 Код при преминаване през тунели : (X)
 Packing instructions : P001, IBC03, LP01, R001
 Mixed Packing Provisions : MP19
 Special Packing Provisions : PP1
 Специални условия : 74, 335, 375, 601, 650

Допълнителна информация ADN

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Този продукт не подлежи на регулация като опасна стока при транспортиране в количества ≤ 5 l или ≤ 5 kg, ако опаковките отговарят на общите разпоредби на 4.1.1.1, 4.1.1.2 и от 4.1.1.4 до 4.1.1.8.

Ограничено количество	: 5L
Класификационен код	: M6
Специални условия	: 274, 335, 375, 601

Допълнителна информация IMDG

Този продукт не подлежи на регулация като опасна стока при транспортиране в количества ≤ 5 l или ≤ 5 kg, ако опаковките отговарят на общите разпоредби на 4.1.1.1, 4.1.1.2 и от 4.1.1.4 до 4.1.1.8.

Ограничено количество	: 5L
График за действие при аварийни ситуации	: F-A, S-F
Специални условия	: 274, 335, 375, 969

Допълнителна информация IATA

Този продукт не подлежи на регулация като опасна стока при транспортиране в количества ≤ 5 l или ≤ 5 kg, ако опаковките отговарят на общите разпоредби на 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 и 5.0.2.8.

Пътнически и товарен самолет	: Количествено ограничение 450L Инструкция за опаковане 914
Товарен самолет	: Количествено ограничение 450L Инструкция за опаковане 914
Ограничени количества - Пътнически самолет	: Количествено ограничение 30L Инструкция за опаковане
Специални условия	: A97, A158, A197, A215

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : **Транспортиране в рамките на територията на потребителя:** винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Наименование на веществото/ препарата	%	Обозначение [Употреба]
Dacfill frigo	≥90	3

Етикетиране : Неприложимо.

Микрочастици от синтетични полимери - определение 78

Родова идентичност на полимер(и) : Аминопласт

Общ процент синтетични полимерни микрочастици : 0,0078 to 0,01495%

Други ЕУ разпоредби

VOC : Разпоредбите на Директива 2004/42/ЕО относно летливите органични съединения (ЛОС) се прилагат за този продукт. За допълнителна информация вижте етикета на продукта и/или листа за технически данни.

ЛОС за смес, готова за употреба : 2004/42/ЕО - IIA/i: 140g/l (2010). ≤ 35g/l VOC.

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Въздух : Не е регистриран

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода : Не е регистриран

Прекурсори на взривни вещества : Неприложимо.

Озоноразрушаващи вещества (ЕС 2024/590)

Не е регистриран.

Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕО)

Не е регистриран.

Устойчиви органични замърсители (850/2004/ЕО)

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

Критерии за опасност

Категория

2

България

Регламент относно биоцидните продукти : Неприложимо.

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Източници за справка : Наредба № 9 от 4.08.2006 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на азбест при работа
Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878
REGLAMENT (ES) 2016/425 NA EVROPEĪSKIYA PARLAMENT I NA SŪVETA ot 9 mart 2016 godina odnosno lichnite predpazni sredstva i za otmyana na Direktiva 89/686 / EIO na Sŭveta

Международни разпоредби

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Наименование на списъка	Наименование на веществото/съставката	Статут
Не е регистриран.		

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC)

Не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Наименование на списъка	Наименование на веществото/съставката	Статут
Не е регистриран.		

CN код : 3209 10 00 00

Опис

- Австралия** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Канада : Не е определено.
Китай : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Евразийски икономически съюз : **Наличности на Руската федерация**: Не е определено.
Япония : **Японски регистър (CSCL)**: Не е определено.
Японски регистър (ISHL): Не е определено.
Нова Зеландия : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Филипини : Не е определено.
Република Корея : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Тайван : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Тайланд : Не е определено.
Турция : Не е определено.
САЩ : Не е определено.
Виетнам : Не е определено.

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними : ATE = Оценка на острата токсичност
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
DNEL = Изчислено ниво без ефект
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
N/A = Няма на разположение
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

PNEC = Изчислена концентрация без ефект
 RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
 SGG = Сегрегационна група
 vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

[Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент \(ЕО\) № 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Класификация	Обосновка
Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Изчислителен метод Изчислителен метод

[Пълен текст на съкратените H-изрази](#)

България

Пълен текст на съкратените H-изрази

H226	Запалими течност и пари.
H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H360D	Може да увреди плода.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUH071	Корозивен за дихателните пътища.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 2
Acute Tox. 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 3
Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4
Aquatic Acute 1	КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 1	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 2	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2
Asp. Tox. 1	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
Repr. 1B	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 1B
Skin Corr. 1	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 1
Skin Corr. 1B	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 1B
Skin Corr. 1C	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 1C
Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 2
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
Skin Sens. 1A	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1A
Skin Sens. 1B	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1B
STOT RE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1

Dacfill frigo

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

STOT SE 3 СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

Дата на отпечатване : 25/03/2026

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 25/03/2026

Дата на предишното издание : 9/09/2024

Версия : 11

Бележка за читателя

ВАЖНА БЕЛЕЖКА: Информацията в този лист за безопасност се основава на сегашното ниво на познания и текущото законодателство. Тя предоставя насоки относно здравето, безопасността и екологичните аспекти на продукта и не следва да се тълкува като гаранция за техническото изпълнение или годността за специфични приложения. Информацията, съдържаща се в тази информационна листовка (тъй като може да бъде променяна от време на време) не е предназначена да бъде изчерпателна и е представена добросъвестно, като се счита за правилна към датата, на която е изготвена. Отговорност на потребителя е да провери, дали тази информационна листовка е актуална, преди да използва продукта, за който тя се отнася. Лицата, които използват информацията, трябва да вземат свои собствени решения, както и що се отнася до надеждността на съответния продукт за реализирането на техните цели, преди да го използват. Когато тези цели са различни от това, което е специално препоръчано в тази листовка за безопасност, потребителят използва продукта на свой риск.

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ ОТ СТРАНА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: условията, методите и факторите, които влияят на боравенето, съхранението, приложението, употребата и депонирането на продукта не са под контрола и знанието на производителя. Следователно, производителят не носи отговорност за каквито и да било нежелани събития, които могат да се появят при боравенето, съхранението, приложението, употребата, неправилната употреба или депонирането на продукта и, доколкото е разрешено от приложимото законодателство, производителят изрично отхвърля всякаква отговорност за каквито и да било загуби, щети и/или разходи, произтичащи от или свързани по някакъв начин със съхранението, обработката, използването или депонирането на продукта. Безопасното боравене, съхранение, употреба и депониране са отговорност на потребителите. Потребителите трябва да се съобразят с всички приложими закони, свързани със здравето и безопасността.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.