

Hilti 32

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878
Дата випуску: 16.08.2022 дата оновлення: 16.08.2022 Замінює версію: 18.01.2019 версія: 1.1

РОЗДІЛ1 Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Форма продукту	Суміш
Найменування	Hilti 32
Код продукту	BU Anchor
Тип продукту	Синтетичні гідравлічні масла

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

1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Специфікація для промислового / професійного використання	Призначений виключно для професійного використання
Використання речовини / суміші	Гідравлічні рідини та добавки

1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

Постачальник	Установа, що видає паспорт безпеки
Хилти (Україна) Лтд. ул. Хвойки, 15/15 04080 Київ - Україна Т +380 44 390 5560 - F +380 44 390 5563 ua@hilti.com	Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH Hiltistraße 6 86916 Kaufering - Deutschland Т +49 8191 906876 anchor.hse@hilti.com

1.4. Телефон гарячої лінії

Номер екстреного виклику	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service +41 44 251 51 51 (international) +380 44 390 5560
--------------------------	---

РОЗДІЛ2 Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

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

Без рубрики

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

Додаткова інформація відсутня

2.2. Елементи маркування

Маркування згідно директиві (ЄГ) № 1272/2008 [CLP]

фрази EUN EUN210 - Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом.

2.3. Інші небезпеки

Компонент	
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

Hilti 32

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Компонент	
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic(64742-54-7)	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 (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605

РОЗДІЛ3 Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	CAS-№ 64742-54-7 EC-№ 265-157-1 ІНДЕКС № 649-467-00-8 Реєстраційний № REACH 01-2119484627-25	60 – 80	Asp. Tox. 1, H304

Див. розшифровку характеристик безпеки H та EUN у розділі 16

РОЗДІЛ4 Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Загальна перша допомога	Ні в якому разі не намагатися поїти чи годувати непритомну людину. При нездужанні звернутися до лікаря (якщо можливо, показати етикетку).
Перша допомога після вдихання	Дати подихати свіжим повітрям. Надати потерпілому відпочинок.
Перша допомога після контакту зі шкірою	Зняти забуднений одяг і вимити всі відкриті ділянки шкіри з милом і водою, потім сполоснути теплою водою.
Перша допомога після контакту з очима	Негайно промити великою кількістю води.
Перша допомога після ковтання	Прополоскати рот. НЕ викликати блювоту.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки	Не вважається небезпечним за нормальних умов експлуатації.
Симптоми/наслідки після контакту зі шкірою	Може спричинити подразнення дихальних шляхів; або.
Симптоми/наслідки після ковтання	Може викликати незначне подразнення шкіри при тривалому або багаторазовому контакті.
Симптоми/наслідки після контакту з очима	Може викликати помірне подразнення.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ5 Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння	Піна. Сухий порошок. Вуглекислий газ. Розбризування води. Пісок.
Невідповідні засоби пожежогасіння	Не застосовувати сильний потік води.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі	Formation of toxic gases is possible during heating or in case of fire.
--	---

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Необхідні заходи у разі пожежогасіння

Охолодити контейнери, що не захищені від експозиції, розбризкуванням води чи її випарів. Будьте обережні при гасінні пожеж будь-яких хімічних продуктів. Не допускайте, щоб стічні води від пожежі забруднювали навколишнє середовище.

Засоби протипожежного захисту

Не входьте в зони пожежі без належного захисту, засоби захисту органів дихання включно.

РОЗДІЛ 6 Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

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

Загальні заходи

Ризик послизнутися на пролитій речовині.

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Додаткова інформація відсутня

6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту

Забезпечити належний захист працівникам служб очищення.

Плани надзвичайних заходів

Провірити приміщення.

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Не допускати попадання в каналізацію та джерел питної води.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Методи очищення

Зібрати розливу речовину якомога швидше за допомогою інертних речовин, таких як глина чи діатоміт. Зібрати розлитий продукт. Зберігати окремо від інших матеріалів.

6.4. Посилання на інші розділи

Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.

РОЗДІЛ 7 Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Заходи безпеки при безпечному поводженні

Вимити руки та інші відкриті ділянки шкіри водою з м'яким милом перед тим, як їсти, пити, палити та по закінченні роботи.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання

Зберігати при температурі не вище 25 °C. Березти від сонячних променів. Зберігати в добре провітрюваному приміщенні.

Несумісні продукти

Сильні кислоти. Сильні основи.

Несумісні матеріали

Джерела займання. Пряме сонячне світло.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 8 Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

8.1. Контрольні параметри

8.1.1. Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

Додаткова інформація відсутня

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Додаткова інформація відсутня

8.1.3. Утворені речовини, що забруднюють повітря

Додаткова інформація відсутня

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

Додаткова інформація відсутня

Hilti 32

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

8.1.5. Контрольна група

Додаткова інформація відсутня

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Відповідні об'єкти технічного регулювання

Добре провітрювати робоче місце.

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Засоби індивідуального захисту

Уникати непотрібного впливу.

8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей

Окуляри із захистом від бризок або захисні окуляри

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри

Носити відповідний захисний одяг

8.2.2.3. Захист органів дихання

Додаткова інформація відсутня

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

Обмеження і контроль експозиційної дози для споживача

Уникати контакту з речовиною під час вагітності / грудного вигодовування.

Інші відомості

Не їсти, не пити і не палити під час роботи.

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 9 Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	Рідкий
Колір	бурштин.
зовнішній вигляд	В'язка.
Запах	Властивості.
Поріг запаху	Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	-34 °C
Температура замерзання	Недоступний
Температура кипіння	> 320 °C
Займистість	Недоступний
Межі вибухонебезпечності	Недоступний
Нижня межа вибухонебезпечності (НМВ)	Недоступний
Верхня межа вибухонебезпечності(ВМВ)	Недоступний
Точка займання	213 °C
Температура самозаймання	Недоступний
Температура розпаду	Недоступний
pH	Недоступний

Hilti 32

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

В'язкість, кінематична	32,9 мм ² / с (40 °С)
Розчинність	Нерозчинний у воді. Розчинний в органічних розчинниках.
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	> 7
Тиск пари	< 0,1 кПа (20 °С)
Тиск випарів за температури 50 °С	Недоступний
Густина	Недоступний
Відносна щільність	0,871 (15,6 °С)
Відносна густина пари при температура 20°С	Недоступний
Розмір часточки	Не застосовно
Розподіл часточок за розмірами	Не застосовно
Форма часточок	Не застосовно
Співвідношення сторін часточок	Не застосовно
Стан агрегації частинок	Не застосовно
Стан агломерації частинок	Не застосовно
Питома поверхня часточок	Не застосовно
Запиленість частинок	Не застосовно

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Додаткова інформація відсутня

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 10 Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Додаткова інформація відсутня

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний за нормальних умов роботи і зберігання. Стабільний при нормальних умовах.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Стабільний за нормальних умов експлуатації. Ніяких небезпечних реакцій невідомо за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел займання. Курити заборонено. Пряме сонячне світло. Надзвичайно високі або дуже низькі температури.

10.5. Несумісні матеріали

Сильні кислоти. Сильні основи.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

carbon oxides. Окиси азоту. випари. Окис вуглецю. Вуглекислий газ.

РОЗДІЛ 11 Токсикологічна інформація

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

Гостра токсичність (пероральна)	Без рубрики
Гостра токсичність (дермальна)	Без рубрики
Гостра токсичність (при вдиханні)	Без рубрики
Хімічний опік/ подразнення шкіри	Без рубрики
Важке ушкодження/ подразнення очей	Без рубрики
Небезпека сенсibiлізації дихальних шляхів і шкіри	Без рубрики
Мутагенність зародкових клітин	Без рубрики
Канцерогенність	Без рубрики

Hilti 32

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Репродуктивна токсичність	Без рубрики
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	Без рубрики
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	Без рубрики
Небезпека вдихання	Без рубрики

Hilti 32	
В'язкість, кінематична	32,9 мм ² / с (40 °С)

11.2. Інформація про інші небезпеки

11.2.1. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

11.2.2. Інші відомості

Потенційний вплив на здоров'я людини та можливі симптоми На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.

РОЗДІЛ 12 Екологічні дані

12.1. Токсичність

Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі)	Без рубрики
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні)	Без рубрики

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Hilti 32	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Не встановлено.

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Hilti 32	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	> 7

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Компонент	
distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

12.7. Інші шкідливі впливи

додаткові вказівки Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

РОЗДІЛ 13 Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства.
Екологія - відходи	Уникати потрапляння у навколишнє середовище.
Код Європейського Каталогу відходів (ЕКО)	13 01 13* - інші гідравлічні масла

Hilti 32

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер			
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
14.2. Офіційна назва для транспортування			
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування			
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
14.4. Пакувальна група			
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
14.5. Небезпеки для навколишнього середовища			
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
Ніякої додаткової інформації			

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Не регламентований

Морська доставка

Не регламентований

Повітряний транспорт

Не регламентований

Залізничний транспорт

Не регламентований

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

15.1.1. розпорядження ЄС

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

Не містить речовин зі списку кандидатів REACH

Не містить речовин, перерахованих в Додатку XIV REACH

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

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

15.1.2. Національні вимоги

Додаткова інформація відсутня

15.2. Оцінка безпеки речовин

Додаткова інформація відсутня



Hilti 32

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 16 Інші відомості

Ідентифікація змін:

Розділ	Змінений пункт	Модифікація	Примітки
	Формат паспорта безпеки речовини (SDS) ЄС відповідно до ПОЛОЖЕННЯ КОМІСІЇ (ЄС) 2020/878	Змінений	
1.2	Використання речовини / суміші	Доданий	

Повний текст формулювань фраз і Euh:

Asp. Tox. 1	Небезпека вдихання Категорія 1
EUN210	Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом
H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потраплянні у дихальні шляхи

SDS_EU_Hilti

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.