

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Güdel H1

Оновлення від: 11.05.2026

Код продукту: 10499208

Сторінка 1 із 8

Розділ 1. Ідентифікація хімічної продукції та виробника або постачальника

1.1. Ідентифікація хімічної продукції

Güdel H1

1.2. Відповідні визначені види використання хімічної продукції та nereкомендовані або заборонені види використання

Використання речовини/суміші

Масило

1.3. Ідентифікація виробника та /або постачальника

Компанія: GÜDEL AG

Адреса: Industrie Nord

Місто: CH-4900 Langenthal

Телефон: +41 62 916 91 91

Телефакс: +41 62 916 91 50

Ел. пошта (Контактна особа): Info@ch.gudel.com

1.4. Телефонний номер

EU/Asia +41 62 916 9170 USA +1 248 456 0440 (nur zu normalen

екстреного виклику:

Geschäftszeiten) Tox Info Suisse: national: 145, aus dem Ausland: +41 44 251

51 51

Розділ 2. Ідентифікація небезпеки

2.1. Класифікація хімічної речовини або суміші

Правил (ЄС) № 1272/2008

Суміш не належить до категорії небезпечних згідно Правил (ЄС) № 1272/2008.

2.2. Елементи попереджувального маркування

Правил (ЄС) № 1272/2008

Особливе маркування

EUN210

Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом.

2.3. Інші небезпеки

Відсутня будь-яка інформація.

Розділ 3. Склад хімічної продукції та інформація про компоненти

3.2. Суміші хімічних речовин

Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація (Правил (ЄС) № 1272/2008)			
8042-47-5	Біле мінеральне масло (нафта)			15 - < 20 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			

Релевантні H- і EUN-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

Розділ 4. Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів першої допомоги

При вдиханні

При вдиханні продуктів розпаду, уражених винести на свіже повітря і забезпечити спокій.

Güdel H1

Оновлення від: 11.05.2026

Код продукту: 10499208

Сторінка 2 із 8

При контакті зі шкірою

Зняти забруднений одяг та випрати перед повторним використанням.
У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило.

При контакті з очима

У випадку потрапляння в очі, негайно промити відкриті очі великою кількістю води упродовж 10-15 хвилин та звернутися по допомогу до лікаря.

При заковтуванні

Після проковтування промити рота великою кількістю води (тільки в тому випадку, якщо людина перебуває у свідомості) і негайно викликати медичну допомогу.

4.2. Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

Відсутня будь-яка інформація.

4.3. Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування

Симптоматичне лікування.

Розділ 5. Заходи пожежної безпеки

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення.
Сухий порошок для гасіння
Двоокис вуглецю (CO₂)
Піна

Невідповідні засоби пожежогасіння

Водний струмень
Вода

5.2. Специфічна небезпека, яка може бути спричинена хімічною продукцією

Розділ 10
Небезпечні продукти горіння

5.3. Рекомендації для пожежників

У випадку пожежі: Використовувати автономний дихальний апарат.

Додаткові вказівки

Пригнічувати гази/пари/розпил за допомогою водного струменя. Збір забрудненої води від пожежогасіння проводити окремо. Не зливати в каналізацію або у водні резервуари.

Розділ 6. Заходи ліквідації аварійного викиду

6.1. Заходи особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації

Загальна інформація

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом. Надягати засоби індивідуального захисту.
Видалити усі джерела запалення.

6.2. Заходи щодо забезпечення захисту довкілля

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

6.3. Методи і матеріали для очищення і нейтралізації

Інші відомості

Забруднені предмети і підлогу ґрунтовно очистити згідно екологічних вимог.
З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію.

6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: дивися розділ 7
Індивідуальні засоби захисту: дивися розділ 8
Утилізація: дивися розділ 13

Оновлення від: 11.05.2026

Güdel H1
Код продукту: 10499208

Сторінка 3 із 8

Розділ 10: Стійкість і реакційна здатність

Розділ 7. Поводження та зберігання**7.1. Застереження щодо безпечного поведіння****Рекомендації з правил безпеки під час роботи**

Під час роботи забороняється їсти, пити і палити.

Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел запалювання. Не курити.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Зберігати подалі від вогню - не палити.

Рекомендації щодо загальної гігієни

Негайно зняти забруднений, мокрий одяг. Розробити рекомендації щодо захисту шкіри! Перед перервами та після роботи ретельно мити руки і обличчя, в разі потреби, прийняти душ. На робочому місці забороняється їсти, пити, палити, сякатися.

Додаткова інформація щодо користування

У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило.

Рекомендації щодо загальної гігієни

Перед повторним застосуванням випрати частини забрудненого одягу .

7.2. Умови для безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю**Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей**

Зберігати тільки в оригінальній місткості в прохолодному, добре провітрюваному місці.

Додаткова інформація про умови зберігання

0 °C - 40 °C

7.3. Специфічні кінцеві види використання

Мастило

Розділ 8. Контроль впливу та засоби індивідуального захисту**8.1. Параметри контролю****Національні граничні рівні виробничої дії**

Номер CAS	Найменування хімічної речовини	мл/м3	мг/м3	волокна /см3	Категорія максимальної дії	Походження
8042-47-5	Оливи мінеральні нафтові		5		ГДК	
9002-84-0	Фторопласт-4		10		ГДК	

8.2. Контроль впливу**Захисні і гігієнічні заходи****Захисні засоби для очей/обличчя**

Відповідний захист для очей: Носити захисні окуляри/маску. EN 166

Захист рук

Рекомендовані торгові марки щодо засобів для захисту органів дихання Захист органів дихання потрібний у разі: аеро- або димоутворення Рекомендовані торгові марки захисних рукавичок :EN ISO 374; CAT III

Придатний матеріал: NBR (Нітриловий каучук)

Товщина матеріалу рукавичок: 0,4mm

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Güdel H1

Оновлення від: 11.05.2026

Код продукту: 10499208

Сторінка 4 із 8

Час проникання >480min

Під час поводження з хімічними робочими речовинами, дозволено носити тільки хімічно стійкі, з CE-позначкою, включаючи чотиризначний контрольний номер, захисні рукавички. Вибір хімічно стійких захисних рукавичок залежно від концентрації і кількості небезпечних речовин, від специфіки робочого місця. Рекомендується з'ясувати у виробника хімічну стійкість вищеназваних захисних рукавичок для спеціального застосування.

Захист шкіри

Використання захисного одягу EN 13034

Захист дихальних шляхів

При використанні за призначенням не вимагає захисту органів дихання

Захист органів дихання потрібний у разі: аеро- або димоутворення

Придатний респіратор:

EN 14387 Тип фільтру: A

Розділ 9. Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація щодо основних фізико-хімічних властивостей

Фізичний стан:	Рідкий	
Колір:	білий	
Запах:	майже без запаху	
Точка топлення/замерзання:		Відомості не доступні
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння:		Відомості не доступні
Займистість:		Відомості не доступні
Нижня границя вибуховості:		Відомості не доступні
Верхня границя вибуховості:		Відомості не доступні
Температура спалаху:		> 180 °C
Температура займання:		Відомості не доступні
Температура розпаду:		Відомості не доступні
pH:		Відомості не доступні
В'язкість, кінематична: (при 25 °C)		9500 (berechnet) mm²/s
Розчинність у воді:		практично нерозчинний
Розчинність у інших розчинниках не точний		
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:		Відомості не доступні
Тиск пари: (при 20 °C)		< 0,0001 hPa
Щільність (при 40 °C):		0,89 g/cm³
Насипна щільність:		Відомості не доступні
Відносна щільність пари:		не точний
Характеристики частинок:		Відомості не доступні

9.2. Інша інформація

Інформація про класи фізичної небезпеки

Вибухові властивості

Продукт не є: Вибухонебезпечний.

Підтримка горіння:

Відомості не доступні

Температура самозаймання

тверда речовина:

Відомості не доступні

газ:

Відомості не доступні

Окислювальні властивості

Не підтримує огонь.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Güdel H1

Оновлення від: 11.05.2026

Код продукту: 10499208

Сторінка 5 із 8

Інші характеристики безпеки

Швидкість випаровування:	не точний
Зміст твердого тіла:	не точний
Температура сублимації:	Відомості не доступні
Температура розм'якшення:	Відомості не доступні
Температура застигання:	Відомості не доступні
В'язкість, динамічна: (при 25 °C)	7800-9000 mPa·s

Розділ 10. Стабільність та реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

При користуванні і зберіганні відповідно до положень не виникає жодних небезпечних реакцій.

10.2. Хімічна стабільність

Продукт є хімічно стабільним за рекомендованих умов зберігання, використання та температури.

10.3. Можливість виникнення небезпечних реакцій

Продукт є хімічно стабільним за рекомендованих умов зберігання, використання та температури.

10.4. Умови, які слід уникати

Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел запалювання. Не курити.

10.5. Несумісні матеріали

Окислюючі засоби

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Окис вуглецю, Двоокис вуглецю

Розділ 11. Токсикологічна інформація

11.1. Інформація щодо токсикологічних ефектів

Гостра токсичність

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

АТЕміх перевірена

	Доза	Види	Джерело
LD50, оральний	> 2000 мг/кг		
LD50, шкіряний	> 2000 мг/кг		

АТЕміх розрахунковий

АТЕ (інгальційний випари) > 20 мг/л; АТЕ (інгальційний пил/туман) > 5 мг/л

Подразнення та агресивна дія

Роз'їдання/подразнення шкіри: на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.
Серйозне ушкодження очей/подразнення очей: на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Сенсибілізуюча дія

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)

Мутагенність зародкотвих клітин: на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.
Канцерогенність: на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.
Репродуктивна токсичність: на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Güdel H1

Оновлення від: 11.05.2026

Код продукту: 10499208

Сторінка 6 із 8

Небезпека вдихання

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

11.2. Інформація про інші небезпеки

Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему

Цей продукт не містить речовин, що руйнують ендокринну систему людини, оскільки жоден із компонентів не відповідає критеріям.

Розділ 12. Інформація щодо впливу на довкілля

12.1. Токсичність для довкілля

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

12.4. Мобільність у ґрунті

Відомості не доступні

12.5. Результати оцінки СБТ та дСдБ

Речовини в суміші не відповідають критеріям PBT/vPvB відповідно до REACH, додаток XIII.

12.6. Інші несприятливі ефекти

Цей продукт не містить речовин, що руйнують ендокринну систему нецільових організмів, оскільки жоден із компонентів не відповідає критеріям.

12.7. Інші шкідливі впливи

Відсутня будь-яка інформація.

Загальні зауваження

Уникати вивільнення у довкілля.

Розділ 13. Рекомендації щодо видалення відходів

13.1. Методи поводження з відходами

Утилізація

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

Утилізація відповідно до Закону про замкнені цикли виробництва та відходи.

Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

У разі утилізації відходів проконсультуватися з експертами в галузі утилізації відходів.

Забруднена упаковка

Змити достатньою кількістю води. Повністю використану упаковку можна утилізувати.

Розділ 14. Інформація щодо транспортування

Наземний транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Належне транспортне найменування:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Транспортні класи небезпеки:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Група упаковки:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

14.1. Номер ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Належне транспортне найменування:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Транспортні класи небезпеки:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Група упаковки:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Морський транспорт (IMDG)

14.1. Номер ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Güdel H1

Оновлення від: 11.05.2026

Код продукту: 10499208

Сторінка 7 із 8

14.3. Транспортні класи

No dangerous good in sense of this transport regulation.

небезпеки:

14.4. Група упаковки:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Поділ групи:

4 - chlorates

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Транспортні класи

No dangerous good in sense of this transport regulation.

небезпеки:

14.4. Група упаковки:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Небезпеки для довкілля

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ:

Hi

Розділ 15. Регуляторна інформація

15.1. Нормативно-правові акти щодо забезпечення охорони здоров'я людини та довкілля

Розпорядження ЄС

Дані щодо Директиви 2012/18/ЄС (SEVESO III):

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Національна регуляторна інформація

Професійні обмеження:

Дотримуватися обмеження трудової діяльності, відповідно до закону про охорону праці молоді (94/33/ЄС).

Клас небезпеки для води (Німеччина):

1 - помірний забруднювач води

15.2. Оцінка безпечності хімічної речовини

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

Розділ 16. Інша інформація

Зміни

Цей паспорт безпеки містить зміни до попередніх версій в розділах: 8,9,12,14,15.

Скорочення та аббревіатури

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Güdel H1

Оновлення від: 11.05.2026

Код продукту: 10499208

Сторінка 8 із 8

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Скорочення й акроніми наведено в таблиці на сайті <http://abbrev.esdscom.eu>

Релевантні H- і EUN-фрази (Номер і повний текст)

H304 Може спричинити смерть при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.
EUN210 Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом.

Інша додаткова інформація

Інформація відповідає сучасному рівню знань. Проте вона не надає гарантій щодо властивостей продукту і не має юридичної сили. Отримувач нашого продукту несе особисту відповідальність за дотримання існуючих законів та вимог.

Ідентифіковані види застосувань

№	Коротка назва	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Специфікація
1	Масило	-	-	-	-	-	-	-	

LCS: Стадія життєвого циклу

SU: Сектори використання

PC: Категорії продукту

PROC: Типи процесу

ERC: Категорії вивільнення в навколишнє середовище

AC: Категорії виробів

TF: Технічні функції

(Відомості про небезпечні речовини було узято з відповідного останнього чинного сертифікату безпеки субпостачальника.)