

**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія 3.0      Дата перегляду: 07/16/2024      Номер Паспорта безпеки: МАТ000419594      Дата останнього випуску: 07/26/2023  
 UA/UK      Дата першого випуску: 08/23/2021

**1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА**

Назва продукту : МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі  
 Код продукту : 41959414

**Дані виробника або постачальника**

**Дані про постачальника у паспорті безпеки**

Компанія : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
 Količevo 65  
 Domžale 1230  
 Словенія

Телефон : 386 (1) 722 4383  
 Телефакс : 386 (1) 722 4310  
 Електронна адреса : 386 (1) 722 4383  
 Відповідальна особа/особа, яка видає документи : productsafety@kansai-helios.si

**Телефон гарячої лінії**

112 (General); 103 (Ambulance)  
 (рада лікаря по телефону) Служба охорони здоров'я 1583

**Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні**



Рекомендоване використання : Покриття і Фарби, Розріджувачі, Розчинники фарб  
 Обмеження у використанні : Тільки для промислового та професійного використання.

**2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ**

**Класифікація GHS**

Займисті рідини : Категорія 3  
 Подразнення очей : Категорія 2  
 Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія : Категорія 3 (Центральна нервова система)

**Маркування згідно з GHS**

Символи факторів ризику :  

**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія 3.0      Дата перегляду: 07/16/2024      Номер Паспорта безпеки: МАТ000419594      Дата останнього випуску: 07/26/2023  
 UA/UK      Дата першого випуску: 08/23/2021

Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора небезпеки : H226 Займиста рідина та випари.  
 H319 Викликає важке подразнення очей.  
 H336 Може викликати сонливість та запаморочення.

Зазначення застержених заходів : **Запобігання:**  
 P210 Тримати подалі від нагрівання/ іскор/ відкритого полум'я/ гарячих поверхонь. - Не палити.  
 P261 Уникати вдихання туману або парів.  
 P280 Надягайте захисні рукавички/ захисний одяг/ захисні окуляри/ щиток для захисту обличчя/ засоби захисту органів слуху.

**Реагування:**  
 P303 + P361 + P353 ПРИ ПОТРАПЛЯННІ НА ШКІРУ (або волосся): негайно зняти весь забруднений одяг. Промити шкіру водою.  
 P304 + P340 + P312 ПРИ ВДИХАННІ: Вивести постраждалого на свіже повітря та забезпечити спокій у зручному для дихання положенні. Зателефонувати до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ/ до лікаря у разі нездужання.  
 P370 + P378 При пожежі: Для гасіння застосовувати сухий пісок, сухі хімікати або спиртостійку піну.

**Інші фактори ризику, які не потребують класифікації**  
 Не відомо.

**3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ**

Чиста речовина/Препарат : Суміш

**Компоненти**

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
пропан-2-ол	67-63-0	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 (Центральна	Немає даних	>= 30 - < 50

**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія 3.0      Дата перегляду: 07/16/2024      Номер Паспорта безпеки: МАТ000419594      Дата останнього випуску: 07/26/2023  
 UA/UK      Дата першого випуску: 08/23/2021

		нервова система)		
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8		TWA: 50 ppm 308 mg/m3 Ідентифікує можливість значного поглинання через шкіру, Приблизний Джерело даних: 2000/39/ЕС  TWA: 50 ppm 308 mg/m3 Ідентифікує можливість значного поглинання через шкіру, Приблизний Джерело даних: 2000/39/ЕС	>= 1 - < 10

Речовини, для яких встановлено межі впливу на робочому місці

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

**4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ**

- Загальна порада : Вивести з небезпечної зони.  
Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікарю.  
Не залишати постраждалого без нагляду.
- При вдиханні : Порадіться з лікарем після значного впливу.  
У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.
- При контакті зі шкірою : При потраплянні на шкіру промити багато водою.  
При потраплянні на одяг - зняти одяг.
- При контакті з очима : негайно промити око(очі) великою кількістю води.  
Зняти контактні лінзи.  
Захищати неушкоджене око.  
Тримати око широко розплющеним під час промивання.  
Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем.
- При заковтуванні : Очистити дихальні шляхи.  
Не давати молоко або алкогольні напої.  
Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані.  
Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.

**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/16/2024	Номер Паспорта безпеки: MAT000419594 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/26/2023 Дата першого випуску: 08/23/2021
---------------	-------------------------------	--	---

Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені : Не відомо.

Примітки для лікаря : Лікувати відповідно до симптомів.

**5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ**

**Вогнебезпечні властивості**

Температура спалаху : 23 °C

Температура займання : 399 °C

Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості : 12.7 %(V)

Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості : 2 %(V)

Займистість (тверда речовина, газ) : Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди.

Відповідні пожежогасильні засоби : Спиртостійка піна  
Діоксид вуглецю (CO<sub>2</sub>)  
Суша хімічна речовина

Засоби, непридатні для гасіння : Водяний струмінь великого об'єму

Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння : Не допускати потрапляння стічних відходів гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів.

Небезпечні продукти горіння : Шкідливі продукти згорання не відомі

Додаткова інформація : Зібрати забруднену пожежогасильну воду окремо. Не можна зливати її у каналізаційні стоки. Залишки від пожежі та забруднену пожежогасильну воду необхідно утилізувати згідно з місцевими нормативами. З міркувань безпеки у разі пожежі необхідно зберігати банки окремо у замкнених приміщеннях. Для охолодження повністю закритих ємностей використовувати водне розпилення.

Спеціальне захисне обладнання для пожежників : У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат.



**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/16/2024	Номер Паспорта безпеки: МАТ000419594 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/26/2023 Дата першого випуску: 08/23/2021
---------------	-------------------------------	--	---

	<p>витоку. Дотримуватися застережних заходів, вказаних на етикетці. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.</p>
Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні	: За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

**8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ**

**Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці**

**Індивідуальне захисне обладнання**

Захист дихальних шляхів	: У разі відсутності відповідної місцевої вентиляції або перевищенні рекомендованих меж концентрації хімічних речовин слід використовувати засоби захисту дихальних шляхів.
Фільтр типу	: Тип: пари органічних сполук
Захист рук	
Зауваження	: Придатність для конкретного робочого місця має узгоджуватися з виробником захисних рукавичок. Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту.
Захист очей	: Обладнання повинно відповідати EN 166. Пляшка з чистою водою для промиття очей Щільно пригнані захисні маскові окуляри Використовувати лицевий щиток та захисний костюм у разі нетипових випадків під час технологічної обробки.
Захист тіла та шкіри	: Непроникний одяг Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.
Заходи гігієни	: Під час використання не можна їсти або пити. Під час використання не можна палити. Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.

**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія 3.0      Дата перегляду: 07/16/2024      Номер Паспорта безпеки: МАТ000419594      Дата останнього випуску: 07/26/2023  
 UA/UK      Дата першого випуску: 08/23/2021

**9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ**

Зовнішній вигляд	:	рідина
Колір	:	безбарвний
Запах	:	розчинника
Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
pH	:	Непридатне
Температура плавлення/замерзання	:	-90.0 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура/діапазон кипіння	:	83 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура спалаху	:	23 °C
Швидкість випаровування	:	Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди., Пальні тверді речовини
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	12.7 %(V)
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	2 %(V)
Тиск пари	:	42 hPa (20 °C)
Відносна густина пари	:	2.07 (Повітря = 1.0)
Відносна густина	:	0.90
Густина	:	0.93 g/cm <sup>3</sup>
Показники розчинності Розчинність у воді	:	незмішуваний, частково розчинний

**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/16/2024	Номер Паспорта безпеки: MAT000419594 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/26/2023 Дата першого випуску: 08/23/2021
---------------	-------------------------------	--	---

Розчинність у інших розчинниках	:	Немає даних
Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)	:	log Pow: 0.05
Температура самозаймання	:	399 °C
Температура розкладання	:	За умов правильного використання не розкладається. Небезпечні продукти розкладу за умов пожежі.
В'язкість В'язкість, кінематична	:	< 20.5 mm <sup>2</sup> /s ( 40 °C)
Вибухові властивості	:	Непридатне
Окислювальні властивості	:	Підтримує горіння
ЛОС (Летка органічна сполука)	:	(Директива 2004/42/EC) 450 g/L

**10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ**

Реакційна здатність	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Хімічна стійкість	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Імовірність протікання небезпечних реакцій	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається. Випари можуть утворювати вибухову суміш з повітрям.
Умови, яких треба уникати	:	Нагрівання, полум'я та іскри.
Несумісні матеріали	:	Несумісний з сильними кислотами та основами.
Небезпечні продукти розкладу	:	Небезпечні продукти розкладу невідомі.

**11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ**

**Роз'їдання/подразнення шкіри**

**Продукт:**

Зауваження : Може викликати подразнення шкіри у чутливих людей.



**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: 07/26/2023
3.0	07/16/2024	МАТ000419594 UA/UK	Дата першого випуску: 08/23/2021

**14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ**

**ADR**

ООН №	:	UN 1263
Належна назва при перевезенні	:	PAINT RELATED MATERIAL
Клас	:	3
Пакувальна група	:	III
Етикетки	:	3
Номер ризику	:	30
Код обмежень для перевезення в тунелях	:	(D/E)
Екологічно небезпечний	:	ні

**IATA-DGR**

UN/ID №	:	UN 1263
Належна назва при перевезенні	:	Paint related material
Клас	:	3
Пакувальна група	:	III
Етикетки	:	Flammable Liquids
Інструкції з пакування (вантажні літаки)	:	366
Інструкції з пакування (пасажирські літаки)	:	355

**Код IMDG**

ООН №	:	UN 1263
Належна назва при перевезенні	:	PAINT RELATED MATERIAL
Клас	:	3
Пакувальна група	:	III
Етикетки	:	3
EmS Код	:	F-E, <u>S-E</u>
Морський забрудник	:	ні

**Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC**

Не застосовується до продукту, "як є".

**Особливі запобіжні заходи для користувача**

Класифікація(-і) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія 3.0      Дата перегляду: 07/16/2024      Номер Паспорта безпеки: МАТ000419594      Дата останнього випуску: 07/26/2023  
UA/UK      Дата першого випуску: 08/23/2021

---

**15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ****Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші**

Цей паспорт безпеки матеріалу було складено у відповідності з загальним законодавством щодо хімічних речовин - REACH, Регламентом, що регулює виробництво та оборот усіх хімічних речовин, та Регламентом щодо класифікації, маркування та пакування (CLP/GHS).

---

**16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ****Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я****Повний текст інших скорочень**

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AISC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ECx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забрудненню моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; PBT - Стіяка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (EC) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TECI - Таїландський список існуючих хімікатів; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Інформація, наведена в цьому Паспорті безпеки, є вірною відповідно до наших знань, даних та уявлень на момент її публікації. Цю інформацію призначено тільки як рекомендацію для

**МОВІНЕЛ Знежирюючий засіб для бази на водяній основі**

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: 07/26/2023
3.0	07/16/2024	МАТ000419594 UA/UK	Дата першого випуску: 08/23/2021

---

безпечного поводження, використання, обробки, зберігання, транспортування, утилізації і не може вважатися гарантією або вимогами до якості. Інформація стосується тільки конкретного позначеного матеріалу і не є дійсною для таких матеріалів, що використовуються у комбінації з будь-якими іншими матеріалами або у будь-якому процесі, якщо інакше не зазначено у тексті.

UA / UK