

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

МОВІНІЕL 2K hardener 700



Версія 4.0 Дата перегляду: 05/06/2024 Номер Паспорта безпеки: МАТ000418256 Дата останнього випуску: 07/31/2023
 UA/UK Дата першого випуску: 11/04/2021

| Хімічна назва | Номер CAS | Класифікація | Величина гранично допустимої концентрації, мг/м ³ / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ) | Концентрація (% w/w) |
|--|-----------|--|---|----------------------|
| реакційна суміш етилбензолу, м-ксилолу і п-ксилолу | - | Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 (Дихальна система) STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 | <p>TWA: 50 ppm 221 mg/m³ Ідентифікує можливість значного поглинання через шкіру, Приблизний Джерело даних: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 100 ppm 442 mg/m³ Ідентифікує можливість значного поглинання через шкіру, Приблизний Джерело даних: 2000/39/EC</p> <p>TWA: 50 ppm 221 mg/m³ Ідентифікує можливість значного поглинання через шкіру, Приблизний Джерело даних: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 100 ppm 442 mg/m³ Ідентифікує можливість значного поглинання через шкіру, Приблизний Джерело даних: 2000/39/EC</p> | >= 50 - < 70 |

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

МОВІНІЕL 2K hardener 700



Версія 4.0 Дата перегляду: 05/06/2024 Номер Паспорта безпеки: МАТ000418256 Дата останнього випуску: 07/31/2023
 UA/UK Дата першого випуску: 11/04/2021

| | | | | |
|----------------------------------|------------|--|--|--------------|
| аліфатичний поліізоціанат | 28182-81-2 | Acute Tox.4; H332 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335 (Дихальна система) | Немає даних | >= 30 - < 50 |
| n-бутилацетат | 123-86-4 | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральна нервова система) | STEL: 150 ppm 723 mg/m3 Приблизний Джерело даних: 2019/1831/EU TWA: 50 ppm 241 mg/m3 Приблизний Джерело даних: 2019/1831/EU STEL: 150 ppm 723 mg/m3 Приблизний Джерело даних: 2019/1831/EU TWA: 50 ppm 241 mg/m3 Приблизний Джерело даних: 2019/1831/EU | >= 1 - < 10 |
| сольвент нафта, легка ароматична | 64742-95-6 | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральна нервова система) STOT SE3; H335 (Дихальна система) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | Немає даних | >= 1 - < 2.5 |

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

Загальна порада : Вивести з небезпечної зони.

| | | | |
|---------------|-------------------------------|--|---|
| Версія 4.0 | Дата перегляду: 05/06/2024 | Номер Паспорта безпеки: MAT000418256 UA/UK | Дата останнього випуску: 07/31/2023 Дата першого випуску: 11/04/2021 |
|---------------|-------------------------------|--|---|

| | | |
|--|---|--|
| При вдиханні | : | Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікареві. Не залишати постраждалого без нагляду. У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу. Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря. |
| При контакті зі шкірою | : | Якщо подразнення шкіри не зникає - викликайте лікаря. 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. Негайно транспортувати постраждалого до лікарні. |
| 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 | : | 26 °C |
| Температура займання | : | 460 °C |
| Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості | : | 6.6 %(V) |
| Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості | : | 1.1 %(V) |
| Займистість (тверда речовина, газ) | : | Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди. |
| Відповідні пожежогасильні засоби | : | Спиртостійка піна Діоксид вуглецю (CO ₂) Суша хімічна речовина |
| Засоби, непридатні для гасіння | : | Водяний струмінь великого об'єму |
| Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння | : | Не допускати потраплення стічних відходів гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів. |
| Небезпечні продукти горіння | : | Шкідливі продукти згорання не відомі |

| | | | |
|---------------|-------------------------------|--|---|
| Версія 4.0 | Дата перегляду: 05/06/2024 | Номер Паспорта безпеки: MAT000418256 UA/UK | Дата останнього випуску: 07/31/2023 Дата першого випуску: 11/04/2021 |
|---------------|-------------------------------|--|---|

| | |
|--|--|
| 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. |

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

| | |
|--|---|
| Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації | : Використовувати засоби індивідуального захисту. Усунути всі джерела займання. Евакуювати персонал до безпечних місць. Остерегатися накопичування випарів у вибухонебезпечних рівнях. Випари можуть накопичуватися у низьких місцях. |
| Екологічні запобіжні заходи | : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно. У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи. |
| Методи та матеріали для локалізації та очищення | : Локалізувати пролитий матеріал та зібрати його незапальним абсорбуючим матеріалом (наприклад, пісок, ґрунт, діатомовий ґрунт, вермікуліт) та помістити у контейнер для утилізації відповідно до місцевих/державних нормативів (див. розділ 13). |

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

| | |
|--|--|
| Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху | : Не розпилювати на відкрите полум'я або будь-який інший розжарений матеріал. Вжити необхідних заходів для запобігання електростатичного розряду (який може викликати займання органічних випарів). Тримати подалі від відкритого полум'я, гарячих поверхонь та джерел займання. |
| Рекомендації з правил безпеки під час роботи | : Уникати утворення аерозолію. Не вдихати випари/пил. Уникати впливу - отримати спеціальні інструкції перед використанням. Уникати контакту зі шкірою та очима. Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8. Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання. Вжити запобіжних заходів проти статичного розряду. |

| | | | |
|---------------|-------------------------------|--|---|
| Версія 4.0 | Дата перегляду: 05/06/2024 | Номер Паспорта безпеки: MAT000418256 UA/UK | Дата останнього випуску: 07/31/2023 Дата першого випуску: 11/04/2021 |
|---------------|-------------------------------|--|---|

| | |
|---|--|
| Умови безпечного зберігання | : Забезпечити достатню кратність повітряного обміну та/або витяжку на робочих приміщеннях. Відкривати бочку обережно, оскільки вміст може знаходитися під тиском. Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами. Людей, які є чутливими до сенсibiliзації шкіри, або які страждають на астму, алергічні захворювання, хронічні або рецидивні респіраторні захворювання, не можна долучати до роботи, де у технологічному процесі використано цей препарат. |
| Додаткова інформація про умови зберігання | : Не палити. Тримати контейнер щільно закритим у сухому й добре провітрюваному місці. Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку. Дотримуватися застережних заходів, вказаних на етикетці. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки. |
| Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні | : Захищати від вологи. 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 Захист рук | : Тип: пари органічних сполук |
| 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. |

| | | | |
|---------------|-------------------------------|--|---|
| Версія 4.0 | Дата перегляду: 05/06/2024 | Номер Паспорта безпеки: MAT000418256 UA/UK | Дата останнього випуску: 07/31/2023 Дата першого випуску: 11/04/2021 |
|---------------|-------------------------------|--|---|

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 забруднення 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 - Стійка 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 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