

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Jotafloor PU Universal Comp A

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Jotafloor PU Universal Comp A
Код на продукта : 12320
Описание на продукта : Боя.
Тип на продукта : Течност.
Други начини на идентифициране : Няма на разположение.

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

Употреба при покрития - Професионална употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Jotun A/S
P.O. Box 2021
3202 Sandefjord Norway

Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
sdsjotun@jotun.no

Национален орган за контакт

Йотун България ЕООД
1588 София, Кривина
ул. Околовръстен път 454Б, Логистичен Парк София Ринг
тел. +359 2 920 11 23
bgoffice@jotun.com
sdsjotun@jotun.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233
Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Не е класифициран.

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

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

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.2 Елементи на етикета

Сигнална дума : Няма сигнална дума.

Предупреждения за опасност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Препоръки за безопасност



Общи : Неприложимо.

Предотвратяване : Неприложимо.

Реагиране : Неприложимо.

Съхранение : Неприложимо.

Изхвърляне/Обезвреждане : Неприложимо.

Допълнителни елементи на етикета :  H210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
 H211 - Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

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

Специални изисквания към опаковките

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

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).

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

Jotafloor PU Universal Comp A

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
Quartz (SiO2)	EO: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≤50	Не е класифициран.	-	[2]
Quartz (SiO2)	EO: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≤10	STOT RE 1, H372 (бели дробове) (при вдишване)	-	[1] [2]
talc (non-asbestos form)	EO: 238-877-9 CAS: 14807-96-6	≤10	Не е класифициран.	-	[2]
Титанов диоксид	REACH #: 01-2119489379-17 EO: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 Индекс: 022-006-00-2	≤5	Не е класифициран.	-	[2]
castor oil	EO: 232-293-8 CAS: 8001-79-4	≤5	Не е класифициран. Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.	-	[2]

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.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

Тази смес съдържа ≥ 1% титаниев диоксид. Класифицирането на титаниевия диоксид в Приложение VI не се отнася за тази смес съгласно бележка 10.

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

- Общи** : В случай на съмнение или наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При загуба на съзнание пострадалият да се постави в легнало положение и да се потърси медицинска помощ.
- При контакт с очите** : Свалете контактните лещи, Промивайте обилно с чиста, прясна вода, като държите клепачите отворени в продължение на най-малко 10 минути и незабавно потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата** : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разредители.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При поглъщане** : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- Защита на оказващите първа помощ** : ☒ Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

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** : Липсва конкретна информация.
- 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.

Вижте токсикологичната информация (Раздел 11)

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Препоръчва се: алкохолостойчива пяна, CO₂, прахове, воден спрей.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Запалването ще предизвика гъст, черен дим. Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали: въглероден оксид, въглероден диоксид, дим, азотни оксиди.

5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : При пожар охлаждайте затворените контейнери с вода. Не изхвърляйте остатъците от пожара в канали или водни потоци.
- Специални предпазни средства за пожарникарите** : Възможно е да се наложи използване на подходящ дихателен апарат.

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** : Да се отстранят източниците на запалване и да се проветри помещението. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се приложат предпазните мерки, изброени в Раздели 7 и 8.
- 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".

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда** : Не допускайте попадането в реки и канали. Ако продуктът замърси езера, реки или канализация, да се уведомят съответните власти, съгласно местните разпоредби.
- 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване** : 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 (вж. Раздел 13). По възможност да се почиства с измиващ препарат. Да се избягва употребата на разтворители.
- 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. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8).
- 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 се съхранява съгласно с местните разпоредби.

Бележки за съвместно съхранение

Да се пази от: окислителни, силни основи, силни киселини.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Спазвайте указанията на етикета. Съхранявайте на сухо, хладно и добре проветриво място. Пазете от топлина и пряка слънчева светлина.

Съдът да се държи плътно затворен.

Съхранявайте далеч от източници на запалване. Пушенето е забранено. Да не се допуска достъп на външни лица. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив.

Виж техническите данни / опаковката за по-подробна информация.

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

- Препоръки** : Няма на разположение.
- Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
Quartz (SiO ₂)	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 10/2003. (България, 6/2021). [Респирабилен прах от кристален силициев диоксид] Гранични стойности: 0.1 mg/m ³ 8 часа. Форма: респирабилен прах
Quartz (SiO ₂)	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 10/2003. (България, 6/2021). [Респирабилен прах от кристален силициев диоксид] Гранични стойности: 0.1 mg/m ³ 8 часа. Форма: респирабилен прах
talс (non-asbestos form)	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Гранични стойности: 1 вл/см ³ 8 часа. Форма: Влакна, респирабилна фракция Гранични стойности: 3 mg/m ³ 8 часа. Форма: Респирабилна фракция Гранични стойности: 6 mg/m ³ 8 часа. Форма: Inhalable fraction
Титанов диоксид	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Гранични стойности: 10 mg/m ³ 8 часа. Форма: респирабилен прах
castor oil	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). [Нефт] Гранични стойности: 10 mg/m ³ , (по бензен) 8 часа.

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

Няма DNELs/DMELs.

PNECs

Няма налични PNEC.

8.2 Контрол на експозицията**Подходящ инженерен контрол**

: Осигурете адекватна вентилация. Където е възможно, това може да се постигне чрез използване на местната смукателна вентилация и добро общо изтегляне. Ако това се окаже недостатъчно, за поддържане на концентрациите на частици и пари на разтворителя под ПДК на вредни вещества във въздуха на работната среда, да се ползва подходяща дихателна маска.

Индивидуални мерки за защита

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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. 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. 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

Защита на ръцете

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.

Ръкавици

Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.

Може да се използва, ръкавици(време на пробив) 4 - 8 часа: поливинилов алкохол (ПВА) (> 0.3 mm)

Препоръчва се, ръкавици(време на пробив) над 8 часа: PVC (> 0.5 mm), нитрилен каучук (> 0.75 mm), бутилкаучук (> 0.4 mm), неопрен (> 0.35 mm)

За правилния избор на материала от който да бъдат изработени предпазните ръкавици с оглед тяхната химическа устойчивост и скорост на проникване на химикалите, консултирайте се с доставчика на предпазните ръкавици.

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.

Защита на тялото : Работниците да носят антистатично облекло от естествени тъкани или от синтетични тъкани, устойчиви на висока температура.

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 : Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато полагате този продукт, използвайте предпазна маска с противопрашен филтър и филтър с активен въглен (като филтрова комбинация A2-P2). В затворени помещения да се използват средства за дихателна защита със съгъстен или чист въздух. Когато полагате този продукт с четка или валик използвайте филтър с активен въглен.

Контрол на експозицията на околната среда : Не допускайте попадането в реки и канали.

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**Външен вид**

Агрегатно състояние	: Течност.
Цвят	: Синьо., Сиво
Мирис	: Характерен.
Граница на мириса	: Неприложимо.
Точка на топене/точка на замръзване	: Няма на разположение.
Точка на кипене и интервал на кипене	: Най-ниска известна стойност: 313°C (595.4°F) (castor oil).
Запалимост	: Неприложимо.
Долна и горна граница на експлозивност	: Неприложимо.
Точка на възпламеняване	: Неприложимо.
Температура на самозапалване	: Неприложимо.
Температура на разлагане	: Няма на разположение.
pH	: Неприложимо.
Вискозитет	: Кинематично (40°C): >20.5 mm ² /s
Разтворимост във вода	: студена вода Неразтворим гореща вода Неразтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Няма на разположение.
Налягане на парите	: Няма на разположение.
Скорост на изпаряване	: Няма на разположение.
Плътност	: 1.488 за 1.506 г/см ³
Плътност на парите	: Няма на разположение.
Експлозивни свойства	: Няма на разположение.
Оксидиращи свойства	: Няма на разположение.
Характеристики на частиците	
Среден размер на частиците	: Неприложимо.

9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност	: Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
10.2 Химична стабилност	: Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).
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	: При излагане на високи температури може да произведе опасни продукти на разлагане.
10.5 Несъвместими материали	: Да се съхранява далече от следните материали с цел избягване на силна екзотермична реакция: окислителни, силни основи, силни киселини.
10.6 Опасни продукти на разпадане	: Продуктите от разлагането може да включват следните материали: въглероден оксид, въглероден диоксид, дим, азотни оксиди.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕС) 1272/2008

Остра токсичност

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Оценки на острата токсичност

N/A

Възпаление/Корозия

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

сенсibiliзация

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Канцерогенност

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Репродуктивна токсичност

Ефекти върху развитието : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Ефекти върху възпроизводителните възможности : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Тератогенност

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

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

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
Quartz (SiO ₂)	Категория 1	при вдишване	бели дробове

Опасност при вдишване

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Заклучение/Обобщение : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма на разположение.

Jotafloor PU Universal Comp A

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.4 Преносимост в почвата

- Коефициент за разделяне почва/вода (K_{oc}) : Няма на разположение.
- Подвижност : Няма на разположение.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

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. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

- Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.
- Опасен отпадък : Да.
- Обезвреждане на отпадъците : Не допускайте попадането в реки и канали. Изхвърляйте съгласно всички приложими федерални, щатски и местни наредби. Ако този продукт е смесен с други отпадъци, оригиналният продуктов код на отпадъка вече може да не е приложим и трябва да се определи подходящия код. За повече информация се обърнете към местните органи по управление на отпадъците.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Според Европейския каталог на отпадъците, класификацията на този продукт, когато се третира като отпадък, е:

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 11*	отпадъчна боя и лак, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

Опаковане

- Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

Jotafloor PU Universal Comp A

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Обезвреждане на отпадъците : Като използвате информацията, предоставена в този информационен лист за безопасност, трябва да получите указания от съответния орган за управление на отпадъците относно класификацията на празни контейнери. Празните контейнери трябва да бъдат бракувани или ремонтирани. Изхвърлянето на контейнери, замърсени с продукта, в съответствие с местните или националните правни разпоредби.

Вид на пакетирането	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)		
CEPE Guidelines	15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. 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	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не.	Не.	Не.	Не.

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 - : Неприложимо.

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

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 : Няма на разположение.

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

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

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

Не е регистриран.

Устойчиви органични замърсители

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

Национални разпоредби

Промишлена употреба : Информацията, която се съдържа в този информационен лист за безопасност, не включва личната оценка на риска на работното място на потребителя, както изискват някои други наредби за здравословни и безопасни условия на труд. Клаузите на националното законодателство за здравословни и безопасни условия на труд се прилагат при използването на този продукт за работа.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Наименование на веществото/препарата	Наименование на списъка	Име по списъка	Класификация	Забележки
Quartz (SiO ₂)	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 10/2003.	Респирабилен прах от кристален силициев диоксид	Carc.	-
Quartz (SiO ₂)	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 10/2003.	Респирабилен прах от кристален силициев диоксид	Carc.	-

Международни разпоредбиТаблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

Монреалски протокол

Не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

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

Не е регистриран.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Не е извършена 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
 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]

Не е класифициран.

Пълен текст на съкратените H-изрази

H372 Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Jotafloor PU Universal Comp A

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

 TOT RE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1
---	--

Дата на отпечатване : 27.05.2025

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 27.05.2025

Дата на предишното издание : 27.03.2023

Версия : 2

Бележка за читателя

Информацията в този документ се дава в съответствие познанията на Jotun, които се основават на лабораторни изследвания и практически опит. Продуктите Jotun се смятат като полуфабрикати и като такива продукти, често се използват при условия, които са извън контрола на Jotun. Jotun не може да гарантира нищо освен качеството на самият продукт. Незначителни промени на продукта, могат да бъдат приложени, за да се съобразят с изискванията на местното законодателство. Jotun си запазва правото да променя посочените данни без по-нататъшно уведомление.

Jotafloor PU Universal Comp A

Този документ дава информация относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване с разпръскване на закрито от специалисти с ефективна вентилация, като кабина за пръскане или локална смукателна вентилация

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном.

: Професионално боядисване с разпръскване, доближаващо се до индустриалните условия
Jotun_CEPE_PW_01_ABCA

Продуктова категория(и)

: Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба

: Употреба на закрито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Категория (и) на процеса (ите)	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
			Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	PROC05	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	PROC08a	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Професионално полагане на покрития и мастила чрез пръскане	PROC11	Повече от 4 часа	Локална изтегляща вентилация	Направете справка със съответните технически стандарти	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	PROC04	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Никакъв	Никакъв	Никакъв
Почистване	PROC05	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Управление на отпадъци	PROC08a	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.

Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.



Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.

Jotafloor PU Universal Comp A

Този документ дава информация относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване на закрито от специалисти с четка, валик, шпатлов нож и др. с подобрена вентилация или локална смукателна вентилация

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном.

: Професионално ниско енергийно боядисване, доближаващо се до индустриалните условия
Jotun_CEPE_PW_02_ACBA

Продуктова категория(и)

: Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба

: Употреба на закрито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Категория (и) на процеса (ите)	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
			Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	PROC05	Повече от 4 часа	Локална изтегляща вентилация	Направете справка със съответните технически стандарти	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	PROC08a	Повече от 4 часа	Локална изтегляща вентилация	Направете справка със съответните технически стандарти	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Професионално полагане на покрития и мастила с четка или валик	PROC10	Повече от 4 часа	Локална изтегляща вентилация	Направете справка със съответните технически стандарти	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Образуване на филми - въздушно сушене	PROC04	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Почистване	PROC05	Повече от 4 часа	Локална изтегляща вентилация	Направете справка със съответните технически стандарти	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Управление на отпадъци	PROC08a	Повече от 4 часа	Локална изтегляща вентилация	Направете справка със съответните технически стандарти	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.

Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.



Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.

SUMI

Информационен лист за безопасна употреба на смесите



Jotafloor PU Universal Comp A

Този документ дава информация относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване с разпръскване на закрито от специалисти за конкретни приложения, с добра обща вентилация на помещенията, плюс дихателна защита

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном.

: Професионално боядисване с разпръскване, на закрито (Ниво II)
Jotun_CEPE_PW_03b_AABA

Продуктова категория(и)

: Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба

: Употреба на закрито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Категория (и) на процеса (ите)	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
			Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	PROC05	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	PROC08a	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Професионално полагане на покрития и мастила чрез пръскане	PROC11	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	PROC04	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Никакъв	Никакъв
Почистване	PROC05	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Управление на отпадъци	PROC08a	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.

Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.



Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.

Jotafloor PU Universal Comp A

Този документ дава информация относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване на закрито от специалисти с четка или валик, с добра обща вентилация на помещенията (отворени врати/прозорци)

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном.

: Професионално боядисване, на закрито с четка/валик
Jotun_CEPE_PW_04_AAAA

Продуктова категория(и)

: Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

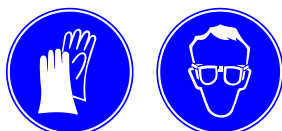
Място за употреба

: Употреба на закрито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Категория (и) на процеса (ите)	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
			Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	PROC05	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	PROC08a	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Професионално полагане на покрития и мастила с четка или валик	PROC10	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	PROC04	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Никакъв	Никакъв
Почистване	PROC05	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Управление на отпадъци	PROC08a	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.

Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.



Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.

Jotafloor PU Universal Comp A

Този документ дава информация относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване с разпръскване на открито от специалисти за конкретни приложения, с дихателна защита

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном.

: Професионално боядисване с разпръскване, на открито (Ниво II)
Jotun_CEPE_PW_05b_AEBA

Продуктова категория(и)

: Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба

: Употреба на открито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Категория (и) на процеса (ите)	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
			Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	PROC05	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	PROC08a	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Професионално полагане на покрития и мастила чрез пръскане	PROC11	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	PROC04	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Никакъв	Никакъв	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Почистване	PROC05	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Управление на отпадъци	PROC08a	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.

Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.



Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.

SUMI

Информационен лист за безопасна употреба на смесите



Jotafloor PU Universal Comp A

Този документ дава информация относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване на открито от специалисти с четка или мече

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном.

: Професионално боядисване, на открито с четка/валяк
Jotun_CEPE_PW_06_AEAA

Продуктова категория(и)

: Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

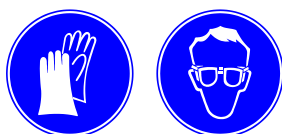
Място за употреба

: Употреба на открито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Категория (и) на процеса (ите)	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
			Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	PROC05	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	PROC08a	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Професионално полагане на покрития и мастила с четка или валяк	PROC10	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	PROC04	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Никакъв	Никакъв	Никакъв
Почистване	PROC05	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.
Управление на отпадъци	PROC08a	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Никакъв	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.

Вижте раздел 8 от този ИЛБ относно спецификации.



Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.