

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата): 09.10.2024	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование	:	Isopropyl alcohol-cosmetic
Код на продукта	:	S1114
Регистрационен номер ЕС	:	01-2119457558-25-0001, 01-2119457558-25-0002
Синоними	:	2-propanol, Dimethyl carbinol, IPA C+, IPSC, Isopropanol
CAS номер	:	67-63-0

ЕО номер : 200-661-7

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

Употреба на веществото/сместа	:	Разтворител. Моля вижте гл. 16 и/или приложенията за регистрирана употреба в REACH.
----------------------------------	---	--

Непрепоръчителни употреби	:	Този продукт не трябва да бъде използван за други приложения, освен споменатите по-горе, без предварителна консултация с доставчика.
------------------------------	---	--

Този продукт не трябва да се използва за приложения, различни от препоръчаните в раздел 1, без преди това да се потърси съвет от доставчика.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител / Доставчик	:	Shell Chemicals Europe B.V. PO Box 2334 3000 CH Rotterdam Netherlands
Лице за контракт	:	Shell Chemicals South East Europe
Телефон	:	+30 210 9895 700 +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191
Факс	:	+30 210 9895 744 +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230
Адрес на електронна поща за контакти относно ИЛБ (SDS)	:	sccmsds@shell.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+44 (0) 1235 239 670 (Този телефон е достъпен 24 часа на ден, 7 дни в седмицата)
Отрова център: +359 2 9154 409

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Запалими течности, Категория 2	H225: Силно запалими течност и пари.
Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Вдишване, Наркотични ефекти, Орално	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност :

H225	ФИЗИЧЕСКИ РИСКОВЕ: Силно запалими течност и пари.
H319	РИСКОВЕ ЗА ЗДРАВЕТО: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

РИСКОВЕ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:
Не е класифициран като риск за околната среда съгласно критериите на CLP.

Препоръки за безопасност :

Предотвратяване:

R210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

R243 Предприемете действия срещу освобождаване на статично електричество.

Реагиране:

R305 + R351 + R338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ:
Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

R337 + R313 При продължително дразнене на очите:
Потърсете медицински съвет/ помощ.

R304 + R340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Съхранение:

Няма предупредителни изрази.

Изхвърляне/Обезвреждане:

P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

2.3 Други опасности

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Парите са по-тежки от въздуха. Парите могат да се движат над земята и да достигнат до отдалечени огнеизточници, причинявайки опасност от възникване на мигновен пожар в обратна посока.

Дори с подходящо заземяване и свързване материалът все още може да акумулира електростатичен заряд.

Ако се позволи натрупването на достатъчно заряд, може да възникне електростатично разреждане и запалване на запалими въздушни смеси.

Предизвиква слабо дразнене на дихателната система.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер	Концентрация (% w/w)
2-пропанол	67-63-0 200-661-7	<= 100

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Не се очаква да е опасен за здравето при нормални условия на използване.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

- | | | |
|----------------------------------|---|---|
| Защита на оказващите първа помощ | : | Когато давате първа помощ, се уверете, че носите подходящото лично защитно оборудване според инцидента, нараняването и околната среда. |
| В случай на вдишване | : | Изнесете пострадалия на чист въздух. Ако не се възстанови бързо, транспортирайте го до най-близкото медицинско заведение за допълнително лечение. |
| В случай на контакт с кожата | : | Съблечете замърсените дрехи. Промийте изложеното на въздействие място с вода и продължете да миете със сапун, ако разполагате с такъв. Ако дразненето продължава да се потърси медицинска помощ. |
| В случай на контакт с очите | : | Незабавно промийте окото/очите обилно с вода. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Транспортирайте до най-близкия медицински пункт за допълнително третиране. |
| В случай на поглъщане | : | При поглъщане, не предизвиквайте повръщане: транспортирайте пострадалия до най-близкото медицинско заведение за допълнително лечение. Ако започне спонтанно повръщане, дръжте главата на ниво под хълбоците, за да предотвратите аспирация на продукт в дробовете. Ако през следващите 6 часа възникне някой от следните късни симптоми и оплаквания, транспортирайте до най-близкото здравно заведение: повишена температура над 38.3°C (101°F), недостиг на въздух, гръден застой или продължителна кашлица или свирене на дробовете. |

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

- | | | |
|----------|---|--|
| Симптоми | : | Вдишването на високи концентрации може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС), която да доведе до виене на свят, замаяване, главоболие, гадене и загуба на координация. Продължителното вдишване може да доведе до изпадане в безсъзнание и смърт. Няма специфични рискове при нормални условия на употреба. Признаците и симптомите на раздразнение на кожата могат да включват парене, зачервяване или подуване. Признаците и симптомите на раздразнение на очите могат да включват парене, зачервяване, подуване и/или замъглено зрение. Ако материал навлезе в белите дробове, признаците и симптомите могат да включват кашлица, задушаване, хриптене, затруднено дишане, стягане в гръдния кош, задъхване и/или треска. |
|----------|---|--|

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Ако през следващите 6 часа възникне някой от следните късни симптоми и оплаквания, транспортирайте до най-близкото здравно заведение: повишена температура над 38.3°C (101°F), недостиг на въздух, гръден застой или продължителна кашлица или свирене на дробовете.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Лечение : Незабавна медицинска помощ, специално лечение
Обадете се на лекар или на центъра за контрол на отровите за инструкции.
Потенциал за химическо възпаление на белите дробове.
Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Устойчива на алкохол пена, воден аерозол или мъгла. Сух химичен прах, въглероден диоксид (двуокис), пясък и пръст могат да бъдат използвани само за гасене на малки пожари.

Неподходящи пожарогасителни средства : Никакъв

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : Парите са по-тежки от въздуха, разпространяват се близо до земната повърхност и е възможно запалването им от разстояние.
При непълно горене е възможно отделянето на въглероден монооксид (окис).

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : Трябва да се носи подходящо предпазно оборудване, включително химически предпазни ръкавици; защитен химически костюм е указан, ако се очаква голям контакт с разлят продукт. Самостоятелен апарат за дишане трябва да се носи при приближаване към огън в ограничено пространство. Изберете пожарникарски дрехи, одобрени от съответните стандарти (например за Европа: EN469).

Специфични методи за потушаване : Стандартна процедура при химически пожари.

Допълнителна информация : Евакуирайте от мястото на пожара целия персонал, който не е ангажиран с действията при извънредни ситуации. Поддържайте съседните контейнери студени чрез обливане с вода.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Лични предпазни мерки : Спазвайте всички съответни местни и международни нормативи.
Уведомете властите ако населението или околната среда са изложени на въздействие или ако съществува вероятност това да стане.
Ако разливите излязат от контрол, уведомете местните власти.
Парите са по-тежки от въздуха, разпространяват се близо до земната повърхност и е възможно запалването им от разстояние.
Да се използва като междинен продукт в производството на промишлени химикали.

6.1.1 За лица, неосказващи спешна помощ:
Избягвайте контакт с кожата, очите и дрехите.
Изолирайте опасното място и не допускайте влизане на ненужен или незащитен персонал.
Стойте обърнати срещу посоката на вятъра и избягвайте ниски места.

6.1.2 За лица, оказващи спешна помощ:
Избягвайте контакт с кожата, очите и дрехите.
Изолирайте опасното място и не допускайте влизане на ненужен или незащитен персонал.
Стойте обърнати срещу посоката на вятъра и избягвайте ниски места.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Спрете течовете, ако е възможно без лично да се излагате на рискове. Отстранете всички огнеизточници от околното пространство. Използвайте подходящо оборудване, за да избегнете замърсяване на околната среда. Предотвратявайте разпространяване или навлизане в канализационни тръби, канавки, реки чрез използване на пясък, почва или други подходящи прегради. Опитайте се да разсеете парите или да насочите потока им към безопасно място като например използвате разпръскватели на мъгла. Вземете предпазни мерки срещу образуването на статични разряди. Осигурете електрическа проводимост чрез свързване и заземяване на цялото оборудване.
Проветрете добре замърсените помещения.
Контролирайте работното пространство с индикатор за леснозапалим газ.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : При големи течни разливи (> 1 варел), прехвърлете чрез използване на механични средства (като камион-цистерна с помпа) в резервоар за отпадъци за възстановяване или безопасно изхвърляне/депониране. Не отмивайте остатъците с вода. Запазете ги като замърсени отпадъци. Оставете остатъците да се изпарят или да бъдат погълнати от подходящ абсорбиционен материал и осигурете безопасното им изхвърляне/депониране. Отстранете замърсената почва и осигурете безопасното й изхвърляне/депониране.

При малки течни разливи (< 1 варел), прехвърлете чрез използване на механични средства в надписан и плътно затварящ се контейнер за следващо възстановяване на продукта или за безопасно изхвърляне/депониране. Оставете остатъците да се изпарят или да бъдат погълнати от подходящ абсорбиционен материал и осигурете безопасното им изхвърляне/депониране. Отстранете замърсената почва и осигурете безопасното й изхвърляне/депониране.

6.4 Позоваване на други раздели

За указания относно избора на лични предпазни средства, вижте Глава 8 от този Информационен лист за безопасност., За указания относно изхвърлянето на разлят материал, виж глава 13 от настоящия Информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Технически мерки : Да се избягва вдишване на парите или контакт с материала. Да се използва само в добре вентилирани помещения. Ръцете да се измият добре след работа. За препоръки относно средствата за персонална защита вижте Глава 8 от тази Информация за безопасност. Използвайте информацията в тази таблица с данни при оценките на рисковете в местни условия, за да определите подходящите видове контрол при работа, съхранение и изхвърляне на този материал. Осигурете спазването на всички местни нормативи относно боравенето с продукта, складовите помещения и съоръжения.

Указания за безопасно манипулиране : Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Използвайте местната вентилация за отпадъчни газове, ако има опасност от вдишване на пари, мъгли или аерозоли. Големите резервоари за съхранение трябва да бъдат оградени с преградни стени (оваловани). Изгасете всички открити пламъци. Не пушете. Отстранете източниците на запалване. Избягвайте образуването на

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

искри.
Електростатичният разряд може да доведе до пожар.
Осигурете електрическо заземяване и свързване на всяко оборудване, за да намалите риска.
Парите в главното пространство на съда за съхранение може да се намират в запалимия/експлозивен обхват, поради което може да се запалят.
Изхвърлете по подходящ начин всички замърсени кърпи и почистващи материали, за да се предотвратят пожари.
НЕ използвайте компресиран въздух за пълнене, разреждане или работни операции.

Трансфер на продукта : Прочетете указанията в раздел Работа с материала.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Парите са по-тежки от въздуха. Внимавайте за акумулиране в шахти и затворени пространства.
Направете справка с раздел 15 за всякакво допълнително законодателство, отнасящо се за пакетирането и съхранението на този продукт.

Материал, от който е изработена опаковката : Подходящи материяли: Като материал за съдове и вътрешни покрития на съдове да се ползва нисковъглеродна или неръждаема стомана.
Неподходящи материали: Естествен, бутилов, неопренов или нитрилов каучук.

Информация върху контейнера. : Контейнерите, дори и тези, които са изпразнени, могат да съдържат взривоопасни пари. Не режете, не пробивайте, не шлифовайте, не заварявайте и не извършвайте подобни работи върху контейнерите или близо до тях.

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

Специфична употреба(и) : Моля вижте гл. 16 и/или приложенията за регистрирана употреба в REACH.

Осигурете спазването на всички местни нормативи относно боравенето с продукта, складовите помещения и съоръжения.
Направете допълнителна справка с материали, предоставящи практики за безопасна работа:
Американски институт за петрол 2003 (Защита от запалване поради статично електричество, мълния или токова утечка) или Национална противопожарна агенция 77 (Препоръчвани практики за статично електричество).
IEC TS 60079-32-1 : Опасност от електростатични разряди, ръководство

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
2-пропанол	67-63-0	TWA	980 mg/m ³	BG OEL
2-пропанол		STEL	1.225 mg/m ³	BG OEL

Рискова биологична граница на излагане

Не е определена биологична граница.

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
2-пропанол	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	888 mg/kg телесно тегло/ден
2-пропанол	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	500 mg/m ³
2-пропанол	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	319 mg/kg телесно тегло/ден
2-пропанол	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	89 mg/m ³
2-пропанол	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	26 mg/kg телесно тегло/ден

Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
2-пропанол		
Забележки:	Не са представени оценки на експозицията за околната среда и затова не се изискват стойности на прогнозируема безопасна концентрация PNEC.	

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Прочетете заедно със сценария за експозиция за конкретния начин на употреба, посочен в Приложението.

Прочетете заедно със сценария за експозиция за конкретния начин на употреба, посочен в Приложението.

Използвайте плътно затворени системи, доколкото е възможно.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Подходяща взривобезопасна вентилация за контролиране на концентрациите във въздуха под максимално допустимите граници.

Препоръчва се местна смукателна вентилация.

Препоръчва се използване на монитори на водата за гасене на пожари и системи за пръскане.

Разтвори за промиване на очите и душеве за използване при извънредни ситуации.

Когато материалът се нагрива, разпръсква или е под формата на мъгла, съществува по-голяма възможност за увеличение на неговата концентрация във въздуха.

Нивата на защита и необходимите видове контрол ще се различават в зависимост от потенциалните условия на излагане. Изберете начините за контрол въз основа на оценките на рисковете в местни условия. Подходящите мерки включват:

Основна информация:

Винаги съблюдавайте мерките за добра лична хигиена, като например миене на ръце след работа с материала и преди ядене, пиене и/или пушене. Редовно мийте работното облекло и защитното оборудване, за да премахнете замърсяванията. Изхвърлете замърсеното облекло и обувки, които не може да се изчистят. Грижете се добре за домакинството.

Определете процедури за безопасна работа и поддържане на контрол.

Образовайте и обучете работниците по отношение на опасностите и мерките за контрол, отнасящи се до нормалните дейности, свързани с продукта.

Осигурете подходяща селекция, тестване и поддръжка на оборудването, използвано за контролиране на излагането, например лично защитно оборудване, локална вентилация на отпадния материал.

Преди отваряне или поддръжка на съоръжението трябва да преминена по-малък товар.

Съхранявайте каналите запечатани до отстраняване на отпадъците или до по-късното им рециклиране.

Лична обезопасителна екипировка

Прочетете заедно със сценария за експозиция за конкретния начин на употреба, посочен в Приложението.

Прочетете заедно със сценария за експозиция за конкретния начин на употреба, посочен в Приложението.

Предоставената информация е съобразена с Директивата за лично защитно оборудване (Директива на съвета 89/686/ЕЕС) и CEN стандартите на европейския комитет за стандартизация (CEN).

Личните предпазни средства (ЛПС) трябва да отговарят на изискванията на препоръчаните национални стандарти. Проверете при доставчиците на ЛПС.

Защита на очите : Защитни очила против изпръскване с химикали (противохимическа защитна лицева маска).
Ако има вероятност от изпръскване, носете маска, предпазваща цялото лице.
Одобрени съгласно стандарта на Европейския Съюз EN166.

Защита на ръцете

Забележки : В случаите, когато продуктът може да влезе в контакт с ръцете, използването на ръкавици, отговарящи на изискванията на съответните стандарти (напр. Европа:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

EN374, САЩ: F739) и изработени от следните материали, може да осигури подходяща химическа защита: Защита за по-дълъг период от време: Бутилов каучук Нитрил каучук. Защита при случаен контакт или изпърскване: Ръкавици от ПВХ или неопренов каучук. За продължителен контакт препоръчваме ръкавици с време на контакт от повече от 240 минути с предпочитаност за > 480 минути, където подходящи ръкавици може да се идентифицират. За краткосрочна защита препоръчваме същите, но е възможно подходящи ръкавици, предлагащи това ниво на защита, да не са налични и в този случай и по-малко време на контакт би било приемливо, стига да са следвани правилни режими за поддръжка и подмяна. Дебелината на ръкавиците не е правилен знак за защитата на ръкавиците към даден химикал, тъй като това зависи от точната композиция на материала на ръкавицата. Обикновено дебелината на ръкавиците трябва да е повече от 0,35 mm в зависимост от марката и модела. Пригодността и износоустойчивостта на ръкавиците зависят от начина на използването им, например, честота и продължителност на контакт, химическа устойчивост на материала на ръкавиците, сръчност. Винаги искайте мнението на доставчиците на ръкавици. Замърсените ръкавици трябва да се подменят. Личната хигиена е ключов елемент от ефективните грижи за ръцете. Ръкавиците трябва да се носят само на чисти ръце. След употреба на ръкавици, ръцете трябва щателно да бъдат измити и изсушени. Препоръчва се прилагането на неароматизиран овлажнител.

Обезопасяване на кожата и тялото : Носете антистатични и незапалими дрехи, ако оценката на местния риск налага това. При нормални условия на употреба не е необходимо предпазване на кожата. При продължителна или повтаряща се експозиция носете непроницаемо облекло върху частите от тялото, които са в контакт. Ако има вероятност за повторна или по-продължителна експозиция на кожата, носете подходящи ръкавици съгл. EN374 и прилагайте програми за защитана кожата на работниците. Защитно облекло, одобрено по европейски стандарт EN14605.

Защита на дихателните пътища : Ако техническите средства за контрол не поддържат концентрациите във въздуха на ниво, което е адекватно за осигуряване на защита на здравето на работниците, изберете защитни средства за дихателната система, които са подходящи за специфичните условия на използване и отговарят на изискванията на съответните закони.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Проверете това с доставчика на екипировката.
Където противогазовите маски за филтриране на въздуха са неподходящи (например, концентрациите във въздуха са много високи, опасност от недостиг на кислород, ограничено пространство), използвайте подходящ дихателен апарат със свръхатмосферно налягане. Ако е възможно използването на респиратор изберете подходяща комбинация от маска и филтър. Ако филтриращите въздуха дихателни апарати са подходящи за условията на използване: Изберете филтър, подходящ за органични газове и пари [температура на кипене >65 градуса C (149 градуса F)], отговарящ на изискванията на EN14387.

Термични опасности : Неприложим

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност.
Цвят	: безцветен
Мирис	: характерен
Граница на мириса	: Няма данни
Температура на топене / втвърдяване	: -88 °C
Точка на кипене/интервал на кипене	: 82 - 83 °C
Запалимост	
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Неприложим

Долна граница на експлозия и горна граница на експлозия / граница на запалимост

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	: Горна граница на запалимост 12 %(V)
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	: Долна граница на запалимост 2 %(V)
Точка на запалване	: 12 °C

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Метод: IP 170

Температура на
самозапалване : 425 °C
Метод: ASTM E-659

Температура на разпадане
Температура на
разпадане : Неприложим

pH : Неприложим

Вискозитет
Вискозитет, динамичен : 2,43 mPa.s (20 °C)
Метод: ASTM D445

Вискозитет, кинематичен : Няма данни

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : напълно разтворим

Разтворителна
способност в други
разтворители : Лесно разтворимо в различни органични разтворители.

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : log Pow: 0,05

Налягане на парите : 6.020 Pa

Относителна плътност : 0,78 - 0,79 (20 °C)
Метод: ASTM D4052

Плътност : 785 - 786 kg/m³ (20 °C)
Метод: ASTM D4052

Относителна гъстота на
изпаренията : 2 (20 °C)

Характеристики на частиците
Размер на частиците : Няма данни

9.2 Друга информация

Експлозивни свойства : Неприложим

Оксидиращи свойства : Няма данни

Скорост на изпаряване : 1,5
Метод: спрямо n-BuAc

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

11
Метод: спрямо диетилов етер

Проводимост : Електрическа проводимост: > 10 000 pS/m

Определени фактори, като например температура на течността, наличието на замърсявания и антистатични добавки, може в голяма степен да повлияят на проводимостта на течността., Този материал не се очаква да акумулира статично електричество.

Повърхностно напрежение : 22,7 mN/m, 20 °C

Молекулна Маса : 60,1 g/mol

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Продуктът не представя никакви допълнителни опасности за реактивност, освен изброените в следващата подточка.

10.2 Химична стабилност

Не се очаква опасна реакция при обработка и съхраняване според препоръките.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Реагира със силни окислители.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Избягвайте топлина, искри, открити пламъци и други източници на запалване.

Предотвратявайте натрупването на изпарения. при определени условия продуктът може да се възпламени при наличие на статично електричество.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Силни окислители.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Термичното разлагане зависи в голяма степен от условията. Комплексна смес от твърди вещества, течности и газове, включително въглероден окис, въглероден двуокис, серни окиси и неидентифицирани органични съединения ще се отделят във въздуха, когато този материал бъде подложен на горене или на термично или окислително разграждане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Експозицията може да стане чрез вдишване, поглъщане, абсорбция в кожата, при контакт с кожата или очите и при случайно поглъщане.

Остра токсичност

Съставки:

2-пропанол:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5000 mg/kg
Забележки: Ниска токсичност

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх, мъжки и женски): > 10000 ppm
Време на експозиция: 6 h
Метод: Изпитване/изпитвания, еквивалентни или аналогични на предвидените в Насока 403 на OECD за изпитвания
Оценка: Субстанцията или сместа е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане, категория 3 с наркотични ефекти.
Забележки: Ниска токсичност при вдишване.

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): > 5000 mg/kg
Забележки: Ниска токсичност

Корозивност/дразнене на кожата

Съставки:

2-пропанол:

Забележки : Не предизвиква раздразнение на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Съставки:

2-пропанол:

Биологичен вид : Заек
Време на експозиция : 24 h
Метод : Изпитване/изпитвания, еквивалентни или аналогични на предвидените в Насока 405 на OECD за изпитвания
Забележки : Дразни очите.

Биологичен вид : Заек
Време на експозиция : 48 h
Метод : Изпитване/изпитвания, еквивалентни или аналогични на предвидените в Насока 405 на OECD за изпитвания
Забележки : Дразни очите.

Биологичен вид : Заек

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Време на експозиция	:	72 h
Метод	:	Изпитване/изпитвания, еквивалентни или аналогични на предвидените в Насока 405 на OECD за изпитвания
Забележки	:	Дразни очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Съставки:

2-пропанол:

Биологичен вид	:	Морско свинче
Метод	:	Тест на Buehler
Резултат	:	отрицателен
Забележки	:	Не е сенсибилизатор. Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

Съставки:

2-пропанол:

Генотоксичност инвитро (in vitro)	:	Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Генотоксичност в живия организъм (in vivo)	:	Забележки: Няма мутагенно действие.
Мутагенност на зародишните клетки-Оценка	:	Този продукт не покрива критериите за класификация в категориите 1A/1B.

Канцерогенност

Съставки:

2-пропанол:

Забележки	:	Не е карциноген.
Канцерогенност - Оценка	:	Този продукт не покрива критериите за класификация в категориите 1A/1B.

Материал	GHS/CLP Канцерогенност Класификация
2-пропанол	Няма класификация за карциногенеза

Материал	Друг Канцерогенност Класификация
2-пропанол	IARC: Група 3: Не е класифициран според своята

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	карциногенност за човека
--	--------------------------

Репродуктивна токсичност

Съставки:

2-пропанол:

Ефекти върху :
оплодителната способност : Забележки: Не влияе върху размножителната способност., Не е еволюционен токсикант., Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Репродуктивна токсичност - : Този продукт не покрива критериите за класификация в
Оценка : категорииите 1A/1B.

СОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Съставки:

2-пропанол:

Забележки : Може да причини сънливост и световъртеж.

СОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Съставки:

2-пропанол:

Забележки : Бъбреци: причинява бъбречни ефекти при мъжки плъхове, за които се счита, че нямат практическо значение за хората.

Токсичност при вдишване

Съставки:

2-пропанол:

Аспирацията в белите дробове при поглъщане или повръщане е възможно да причини химичен пневмонит, който може да е смъртоносен.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Ако не е указано друго, представените данни са характерни за продукта като цяло, а не толкова за отделни компоненти.

Съставки:

2-пропанол:

Забележки : Експозицията може да повиши токсичността на други материали.
Може да съществуват класификации по други органи на властта под различни нормативни рамки.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

2-пропанол:

Токсичен за риби : Забележки: Практически нетоксично:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : Забележки: Практически нетоксично:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Токсичност за водорасли/водни растения : Забележки: Практически нетоксично:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Токсичност за микроорганизми : Забележки: Практически нетоксично:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : Забележки: Няма данни

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : Забележки: Няма данни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

2-пропанол:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Лесно се разгражда по биологичен път. Бързо се окислява на въздуха чрез фотохимични реакции.

12.3 Биоакумулираща способност

Съставки:

2-пропанол:

Биоакумулиране : Забележки: Не се натрупва значително в организмите.

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

2-пропанол:

Подвижност : Забележки: Разтваря се във вода., Ако продукта навлезе в почвата някои съставки могат да попаднат в подпочвените води и да ги замърсят.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съставки:

2-пропанол:

Оценка : Веществото не отговаря на всички критерии за проверка за устойчивост, биоакумулативност и токсичност и затова не се счита за PBT или vPvB..

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Ако не е указано друго, представените данни са характерни за продукта като цяло, а не толкова за отделни компоненти.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Съставки:

2-пропанол:

Допълнителна екологична информация : Не представлява заплаха за озоновия слой.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Възстановете или рециклирайте, ако е възможно. Този, който създава отпадъци носи отговорност за установяване на тяхната токсичност и физичните свойства, а също и за определяне на подходящата класификация на отпадъците и методите за изхвърляне/депониране в съответствие с приложимите наредби.

Да не се изхвърля в околната среда, в канализацията или във водни басейни.

Не трябва да се позволява отпадният продукт да замърсява почвата или повърхностните води, или да бъде изхвърлян/депониран в околната среда.

Отпадъците, разливите и използваните продукти са опасни отпадъци.

Изхвърлянето/депонирането трябва да бъде в съответствие с регионалните, националните и местните закони и наредби.

Местните наредби е възможно да бъдат по-строги от регионалните и националните изисквания и трябва да се спазват.

MARPOL – вижте Международната конвенция за предотвратяване на замърсяванията от кораби (MARPOL 73/78), която предоставя техническите аспекти на контролиране на замърсяванията от кораби.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете щателно контейнера.

След източване, вентилирайте на безопасно място, далече от искри и огън. Остатъците могат да причинят опасност от експлозия.

Не пробивайте, не режете и не заварявайте непочистени варели.

Да се изпрати на лицензиран контрактор за възстановяване на варелите или вторична преработка на метала.

Изхвърляйте в съответствие с доминиращите разпоредби, за предпочитане в общоприет колектор или от подизпълнител. Компетентността на колектора или

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

подизпълнителя трябва да бъде установена
предварително.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	: 1219
ADR	: 1219
RID	: 1219
IMDG	: 1219
IATA	: 1219

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: ИЗОПРПАНОЛ
ADR	: ИЗОПРПАНОЛ
RID	: ИЗОПРПАНОЛ
IMDG	: ISOPROPANOL
IATA	: ISOPROPANOL

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	: 3
ADR	: 3
RID	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

14.4 Опаковъчна група

ADN	
Опаковъчна група	: II
Класификационен код	: F1
Етикети	: 3

ADR	
Опаковъчна група	: II
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на опасността	: 33
Етикети	: 3

RID	
Опаковъчна група	: II
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на	: 33

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

опасността
Етикети : 3

IMDG

Опаковъчна група : II
Етикети : 3

IATA

Опаковъчна група : II
Етикети : 3

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : не

ADR

Опасно за околната среда : не

RID

Опасно за околната среда : не

IMDG

Морски замърсител : не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Забележки : Специални предпазни мерки: В Глава 7, Работа и съхранение, ще откриете специалните предпазни мерки, които потребителят трябва да познава или да спазва във връзка с транспорта.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Категория замърсяване : Z.
Вид кораб : IBC Chapter 18 cargo, must be double hulled
Име на Продукта : Изопропилов алкохол.

Допълнителна информация

: Този продукт може да се транспортира под азотен покриващ слой. Азотът е невидим газ, без миризма. Излагането на въздействие на обогатена с азот атмосфера може да причини задушаване или смърт поради наличие на по-малко кислород. Персоналът трябва да спазва стриктно мерките за безопасност при влизане и работа в ограничено пространство.

Транспортиране в насипно състояние съгласно Приложение II от Конвенцията МАРПОЛ (Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби) и кодекс IBC (Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в наливно състояние)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Продуктът не подлежи на Разрешение по REACH.

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Този продукт не съдържа вещества, пораждащи сериозно безпокойство (Регулация (ЕО) No 1907/2006 (REACH), Точка 57).

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ
Европейския парламент и на Съвета година
относно контрола на опасностите от големи
аварии, които включват опасни вещества.

Други правила/закони:

Не е предвидено регулативната информация да бъде изчерпателна. Възможно е за този материал да се прилагат други правила.

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (обн., ДВ, 62/2015) въз основа на Директивата Севезо III.

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

AIIC : Упоменат

DSL : Упоменат

IECSC : Упоменат

ENCS : Упоменат

KECI : Упоменат

NZIoC : Упоменат

PICCS : Упоменат

TSCA : Упоменат

TCSI : Упоменат

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Направена е химическа оценка за безопасността на тази субстанция.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на други съкращения

BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа
BG OEL / STEL	:	Гранични стойности 15 min

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкция и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Допълнителна информация

- Съвети за обучение : Да се осигури подходяща информация, инструкции и обучение на операторите.
- Друга информация : допълнителна експертна информация и инструменти, свързани с REACH, моля посетете интернет страницата на CEFIC на адрес <http://cefic.org/Industry-support>.
Веществото не отговаря на всички критерии за проверка за устойчивост, биоакumulативност и токсичност и затова не се счита за PBT или vPvB.
- Вертикалната черта (I) в лявото поле указва изменението от предишния вариант
- Източниците на основната информация, използвани при съставянето на информационния лист за безопасност : Посочените данни са от, но без ограничение до, един или повече източници на информация (напр. токсикологични данни от Shell Health Services, данни от доставчици на материали, CONCAWE, EU IUCLID база данни, EC 1272 наредба и т.н.).

Класификация на сместа:

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Процедура по класифициране:

На базата на информацията от тестовете.

Експертна оценка и сравнение на силата на доказателствата и изчисленията.

Експертна оценка и сравнение на силата на доказателствата и изчисленията.

Определено ползване съгласно системата за Описване на ползването

Ползване - Работник

Заглавие : Химикали за обработка на водата
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Химикали за обработка на водата
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Използване в лаборатории
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Използване в лаборатории
- Промисленост

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Ползване - Работник

Заглавие : Приложения за отстраняване на обледяване и защита от замръзване
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Функционални течности
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Функционални течности
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Използване като гориво
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Използване като гориво
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Използване в агрохимикали
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Използване като свързващо и разделително вещество
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Използване като свързващо и разделително вещество
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Метални работни флуиди / масло за шийките на валове
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Метални работни флуиди / масло за шийките на валове
- Промисленост

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Ползване - Работник

Заглавие : смазки
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : смазки
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Използване в почистващи препарати
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Използване в почистващи препарати
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Приложения при покрития
- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие : Приложения при покрития
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Подготовка и (пре)упаковане на вещества и смеси
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Разпределяне на веществото
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : Използване като междиненпродукт
- Промисленост

Ползване - Работник

Заглавие : производство на веществото
- Промисленост

Определено ползване съгласно системата за Описване на ползването

Ползване - Потребител

Заглавие : Употреба в покрития

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Използване в почистващи препарати
- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : смазки
- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Употреба в агрохимикали
- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Използване като гориво
- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Функционални течности
- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Употреба в размразяващи и антифризни течности
- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Други приложения от потребителя
- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Химикали за обработка на водата
- потребител

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

BG / BG

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Сценарий за експозиция - Работник

300000000313

РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Химикали за обработка на водата- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8f
Обхват на процеса	обхваща приложението на веществото за третиране на води в отворени и затворени системи.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставкиСпециализирано съоръжениеPROC8b	Почистете трансферните линии преди свързването.
Трансфер на контейнер / партидаPROC8b	Използвайте барабанны помпи или внимателно изсипете от контейнера.
Основни експозиции (затворени системи)Употреба в съдържание на партидни процесиPROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

(отворени системи)PROC4	
РъчноНаливане от малки съдовеPROC13	Внимателно изсипете от контейнерите.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC1	Съхранявайте субстанцията в затворена система.
Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000312	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Химикали за обработка на водата- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Категории за освобождаване в околната среда: ERC3, ERC4
Обхват на процеса	обхваща приложението на веществото за третиране на води в промишлени среди в отворени и затворени системи.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставки(затворени системи)PROC2	Почистете трансферните линии преди свързването.
Трансфер на контейнер / партидаСпециализирано съоръжениеPROC8b	Използвайте барабанны помпи или внимателно изсипете от контейнера.
Основни експозиции (затворени системи)Употреба в съдържание на партидни	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

процесиPROC3	
Основни експозиции (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
РъчноНаливане от малки съдовеPROC13	Внимателно изсипете от контейнерите.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC1	Съхранявайте субстанцията в затворена система.
Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000311	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в лаборатории- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC10, PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a
Обхват на процеса	Използване на малки количества в лабораторни условия включително трансфер на материала и почистване на инсталацията, включително трансфер на материала и почистване на инсталацията.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смеси/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Лабораторни дейности PROC15	Не са идентифицирани други специални мерки.
Почистване PROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000310	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в лаборатории- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC10, PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC2, ERC4
Обхват на процеса	Използване на веществото в лабораторни условия, включително трансфер на материала и почистване на инсталацията.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Лабораторни дейностиPROC15	Не са идентифицирани други специални мерки.
ПочистванеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000306

РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Приложения за отстраняване на обледяване и защита от замръзване- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC11 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8d
Обхват на процеса	Избягване на обледяване и отстраняване на обледяване от превозни средства, самолети и друго оборудване посредством напръскване.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставкиСпециализирано съоръжениеPROC8b	Почистете трансферните линии преди свързването.
Трансфер на контейнер / партидаPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Пръскане / замъгляване чрез машинно приложениеPROC11	Убдете се, че операцията се извършва на открито. Избягвайте дейности с експозиция от повече от 1 час . Спазвайте дистанция от източника.
Специално, ръчно	Убдете се, че операцията се извършва на открито.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

приложение чрез пистолети за пръскане, потапяне, др.PROC11	Избягвайте дейности с експозиция от повече от 1 час . Спазвайте дистанция от източника.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Не са идентифицирани други специални мерки.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.
Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000305	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Функционални течности- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 Категории за освобождаване в околната среда: ERC9a, ERC9b
Обхват на процеса	Използвайте като функционални течности, напр. кабелни масла, топлоносителни масла, изолатори, охлаждащи средства, хидравлични течности в работни уреди, включително при тяхната поддръжка и трансфер на материал.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Трансфер на контейнер / партидаPROC8a	Не са идентифицирани други специални мерки.
Трансфер от / наливане от контейнериPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
РъчноЗареждане на части / оборудванеPROC9	Внимателно изсипете от контейнерите.
Използване на запечатанипредмети, които	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

съдържат функционалнитечности, като напр. топлоносителни масла, хидравлични течности, отхалаждащи средства.PROC20	
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Преработка на бракувани частиPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ЕСЕТОС TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000303

РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Функционални течности- Промышленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC9, PROC8b Категории за освобождаване в околната среда: ERC7
Обхват на процеса	Използвайте като функционални течности, напр. кабелни масла, топлоносителни масла, охлаждащи средства, изолатори, хидравлични течности в промишлени инсталации, включително техните поддръжка и трансфер на материал.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смеси/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнителни).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставки(затворени системи)PROC1PROC2	Почистете трансферните линии преди свързването.
Трансфер на контейнер / партидаСпециализирано съоръжениеPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Зареждане на части / оборудванеИзползване на затворено оборудване за	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

пълнене.PROC9	
РъчноЗареждане на части / оборудванеPROC8a	Внимателно изсипете от контейнерите.
Използване на запечатанипредмети, които съдържат функционалнитечности, като напр. топлоносителни масла, хидравлични течности, отхалаждащи средства.PROC2	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.
Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посоченодруго.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000302	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване като гориво- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Категории за освобождаване в околната среда: ERC9a, ERC9b
Обхват на процеса	Обхваща приложението като гориво (или гориво добавка към гориво), включително дейности свързани с трансфера, приложението, поддръжката на съоръжението и третирането на отпадъците.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смеси/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставкиСпециализирано съоръжениеPROC8b	Прехвърлете чрез затворени линии. Почистете трансферните линии преди свързването.
Трансфер на контейнер / партидаСпециализирано съоръжениеPROC8b	Предотвратете разливане при изпразване на помпата.
доливанеСпециализирано съоръжениеPROC8b	Предотвратете разливане при изпразване на помпата.
Използване като	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

гориво(затворени системи)PROC16	
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC1	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000301	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване като гориво- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Категории за освобождаване в околната среда: ERC7
Обхват на процеса	Обхваща приложението като гориво (или гориво добавка към гориво), включително дейности свързани с трансфера, приложението, поддръжката на съоръжението и третирането на отпадъците.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска

Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставкиСпециализирано съоръжениеPROC8b	Прехвърлете чрез затворени линии. Почистете трансферните линии преди свързването.
Трансфер на контейнер / партидаСпециализирано съоръжениеPROC8b	Използвайте барабанни помпи или внимателно изсипете от контейнера.
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Използване като	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

гориво(затворени системи)PROC16	
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Отмийте в канализацията преди отваряне на оборудването или при неговата поддръжка. Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000300	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в агрохимикали- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Използване като агрохимично помощно средство за ръчно или машинно пръскане, опушване и образуване на мъгла; включително почистване на уреди и отстраняване като отпадък.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Трансфер от / наливане от контейнериPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Операции на смесване (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Пръскане / замъгляване чрез ръчно приложениеPROC11	Ограничете съдържанието на субстанцията до 25 %. Избягвайте дейности с експозиция от повече от 4 часа .
Пръскане / замъгляване чрез машинно	Работете в кабина с вентилация, снабдена с филтри за въздуха и със защитен фактор >20.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

приложениеPROC11	
Специално, ръчно приложение чрез пистолети за пръскане, потапяне, др.PROC13	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.
Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Сценарий за експозиция - Работник

300000000299	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване като свързващо и разделително вещество-Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC 1, PROC 2, PROC 3, PROC 4, PROC 6, PROC 8a, PROC 8b, PROC 10, PROC 11, PROC 14 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Обхваща използването на свързващи и разделителни вещества включително трансфер, смесване, приложение с пръскане и боядисване както и третиране на отпадъците.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставки(затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Трансфер на контейнер / партидаPROC8aPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Операции на смесване (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Операции на смесване	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

(затворени системи)PROC3	
ОтливанеPROC14	Не са идентифицирани други специални мерки.
Кастинг операции(отворени системи)Превишена температураPROC6	Осигурете отвеждаща вентилация на местата където се образуват емисии.
МашинаПръсканеPROC11	Работете в камера снабдена с вентилация или в затворено помещение снабдено с отвеждаща система. Отделете това действие от останалите операции.
Ролер, разстилагча, поточно приложениеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
РъчноПръсканеPROC11	Работете в камера снабдена с вентилация или в затворено помещение снабдено с отвеждаща система. , или: Носете респиратор съответстващ на EN140 с филтър то Тип A/P2 или по-добър. Отделете това действие от останалите операции.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000298	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване като свързващо и разделително вещество- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 Категории за освобождаване в околната среда: ERC4
Обхват на процеса	Включва употребата на свързващи и освобождаващи вещества, включително пренасяне на материали, смесване, нанасяне (вкл. чрез пръскане и нанасяне с четка), формоване и отливки, както и обработка на отпадъци.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставки(затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Почистете трансферните линии преди свързването.
Трансфер на контейнер / партидаPROC8aPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Операции на смесване (затворени системи)PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Операции на смесване (отворени)	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

системи)PROC4	
ОтливанеPROC14	Не са идентифицирани други специални мерки.
Кастинг операции(отворени системи)Превишена температураPROC6	Осигурете отвеждаща вентилация на местата където се образуват емисии.
Лечение чрез потапяне и обливанеPROC13	Не са идентифицирани други специални мерки.
Пръскане (автоматично/роботизирано)PROC7	Намалете излагането с частично затварне на операцията или оборудването и осигурете отвеждаща вентилация.
ПръсканеРъчноPROC7	Работете в камера снабдена с вентилация или в затворено помещение снабдено с отвеждаща система.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Не са идентифицирани други специални мерки.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Сценарий за експозиция - Работник

300000000297	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Метални работни флуиди / масло за шийките на валове-Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Обхваща използването във формулировки за обработка на метали (MWFS) включително транспорт, открити и капсуловани дейности по рязане и обработка, автоматизирано и ръчно нанасяне на корозионна защита, изпразване и работа по замърсени респ. бракувани детайли както и отстраняване на отработени масла като отпадък.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска	
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.	
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,	
Честота и продължителност на употребата		
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние		
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго).		
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.		
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска	
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите Избягвайте пряк контакт на очите с продукта както и чрез замърсяване на ръцете.	
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.	
Големи доставкиСпециализирано	Почистете трансферните линии преди	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

съоръжениеPROC8b	свързването.
Попълване / подготовка на оборудването от варели или контейнери.PROC5PROC8aPROC8bPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
Проба от продуктаPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Металообработващи операцииPROC17	Осигурете отвеждаща вентилация на местата където се образуват емисии.
Ролер, разстилкачка, поточно приложениеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
ПръсканеPROC11	Работете в камера снабдена с вентилация или в затворено помещение снабдено с отвеждаща система. , или: Носете респиратор съответстващ на EN140 с филтър то Тип A/P2 или по-добър.
Лечение чрез потапяне и обливанеPROC13	Трябва да се даде време на продукта да се изтече от детайлите. Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8aPROC8b	Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране. Не са идентифицирани други специални мерки.
СъхранениеPROC1PROC2	Обработвайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Сценарий за експозиция - Работник

300000000296	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Метални работни флуиди / масло за шийките на валове-Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 Категории за освобождаване в околната среда: ERC4
Обхват на процеса	Обхваща използването във формулировки за обработка на метали (MWFs)/масла за шийките на валове в затворени или капсуловани системи включително случайна експозиция по време на транспорта, валцоване и темперирание, дейности по рязането и обработката, автоматично нанасяне на корозионна защита, поддръжка на съоръжението, изпразване и отстраняване на отработените масла катоотпадък.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнителни).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Основни експозиции (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставкиТрансфер на контейнер / партидаPROC5PROC8bPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
Проба от продуктаPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Металообработващи операцииPROC17	Не са идентифицирани други специални мерки.
Лечение чрез потапяне и обливанеPROC13	Не са идентифицирани други специални мерки.
ПръсканеPROC7	Намалете излагането с частично затварне на операцията или оборудването и осигурете отвеждаща вентилация.
Ръчно приложение, напр. четкане, търкалянеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Автоматизирано ролиране/оформяне на металПревисена температураУпотреба в контролирани системиPROC2	Не са идентифицирани други специални мерки.
Полуавтоматизирано ролиране/оформяне на металПревисена температураPROC17	Автоматизирани действия, където е възможно. Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8aPROC8b	Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000295	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	смазки- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b
Обхват на процеса	Обхваща приложението на Формулировки за смазочни материали в затворени и отворени системи включително транспорт, обслужване на двигатели и подобни изделия, подготовка на бракувана стока, поддръжка на съоръжението и отстраняване на отработени масла като отпадъци.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Работа на съоръжения, съдържащи моторно масло или подобниPROC20	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Основни експозиции (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставкиСпециализирано съоръжениеPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Попълване / подготовка на оборудването от варели или контейнери.PROC8aPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Експлоатация и смазване на високо енергийно отворено оборудванеНа закритоPROC17PROC18	Ограничете мястото на отваряне на оборудването. Осигурете отвеждаща вентилация на местата където се образуват емисии.
Експлоатация и смазване на високо енергийно отворено оборудванеНа откритоPROC17PROC18	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка или калибриране на машинаПревਿશена температураPROC8b	Гарантирайте допълнителна вентилация на мястото на емисиите, когато има вероятност за контакт със смазочни средства (>50°C).
Поддържане на малки предметиПревਿશена температураОбхваща относителен дял на веществото в продукта до 5 %.PROC8a	Избягвайте дейности с експозиция от повече от 4 часа . Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
Смазване на двигателяPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
Ръчно приложение, напр. четкане, търкалянеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
ПръсканеPROC11	Намалете излагането с частично затварне на операцията или оборудването и осигурете отвеждаща вентилация. , или: Носете респиратор съответстващ на EN140 с филтър то Тип A/P2 или по-добър.
Лечение чрез потапяне и обливанеPROC13	Намалете излагането с частично затварне на операцията или оборудването и осигурете отвеждаща вентилация. , или: подсигурете достатъчна контролирана вентилация (10 до 15 смени навъздуха на час). Трябва да се даде време на продукта да се изтече от детайлите.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.
Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000294	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	смазки- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Категории за освобождаване в околната среда: ERC7, ERC4
Обхват на процеса	Обхваща приложението на Формулировки за смазочни материали в затворени и отворени системи включително транспорт, обслужване на машини/двигатели и подобни изделия, подготовка на бракувана стока, поддръжка на съоръжението и отстраняване на отпадъци.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставкиСпециализирано	Почистете трансферните линии преди свързването.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

съоръжениеPROC8b	
Попълване / подготовка на оборудването от варели или контейнери.PROC8aPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Първоначално, фабрично пълнене на екипировкатаPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
Експлоатация и смазване на високо енергийно отворено оборудванеPROC17PROC18	Осигурете отвеждаща вентилация на местата където се образуват емисии. Ограничете мястото на отваряне на оборудването.
Ръчно приложение, напр. четкане, търкалянеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Лечение чрез потапяне и обливанеPROC13	Не са идентифицирани други специални мерки.
ПръсканеPROC7	Намалете излагането с частично затварне на операцията или оборудването и осигурете отвеждаща вентилация.
Поддръжка (на по-големи инсталации) и машиниPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддържане на малки предметиPROC8a	Не са идентифицирани други специални мерки.
СъхранениеPROC1PROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000278

РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в почистващи препарати- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Обхваща приложението като съставна част на почистващи продукти включително изливане/разтоварване от бидони или контейнери; и експозиции повреме на смесване/разреждане в подготвителната фаза и при дейности по почистването (включително пръскане, мазане, потапяне и бърсане, автоматично или ръчно).

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска

Общи предпазни мерки (очни дразнителни).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Попълване / подготовка на оборудването от варели или контейнери.PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Автоматизиран процес с (полу) затворени	Не са идентифицирани други

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

системи.Употреба в контролирани системиPROC2PROC3	специални мерки.
Полуавтоматизиран процес. (напр.: Полуавтоматично приложение на продукти за почистване и поддръжка на под)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Попълване / подготовка на оборудването от варели или контейнери.PROC8a	Не са идентифицирани други специални мерки.
РъчноПовърхностиПочистванеОтливане, потапяне и поливанеPROC13	Не са идентифицирани други специални мерки.
Почистване със съоръжения с ниско наляганеБоядисване с валикбез пръсканеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Почистване със съоръжения с високо наляганеПръсканеНа закритоPROC11	подсигурете достатъчна контролирана вентилация (10 до 15 смени навъздуха на час).
Почистване със съоръжения с високо наляганеПръсканеНа откритоPROC11	Ограничете съдържанието на субстанцията до 1 %. , или: Избягвайте дейности с експозиция от повече от 15 минути .
РъчноПовърхностиПочистванеПръсканеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Специално, ръчно приложение чрез пистолети за пръскане, потапяне, др.Боядисване с валикPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Приложение на почистените продукти в затворени системиНа откритоPROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Почистване на медицински устройстваPROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
СъхранениеPROC1	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000277	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в почистващи препарати- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Категории за освобождаване в околната среда: ERC4
Обхват на процеса	Обхваща приложението като съставна част на почистващи продукти включително трансфер от склада и изливане/разтоварване от бидони или контейнери. експозиции по време на смесване/разреждане в подготвителната фаза и придейности по почистването (включително пръскане, мазане, потапяне и бърсане, автоматично или ръчно), принадлежащо почистване и поддръжка на съоръжението.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Големи доставки PROC8a	Почистете трансферните линии преди свързването.
Автоматизиран процес с (полу) затворени системи. Употреба в контролирани системи PROC2	Не са идентифицирани други специални мерки.
Приложение на почиствените	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

продукти в затворени системиPROC2	
Попълване / подготовка на оборудването от варели или контейнери.PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Употреба в съдържание на партидни процесиPROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Обезмасляване на малки части в почистващото съоръжениеPROC13	Не са идентифицирани други специални мерки.
Почистване със съоръжения с ниско наляганеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Почистване със съоръжения с високо наляганеPROC7	подсигурете достатъчна контролирана вентилация (10 до 15 смени навъздуха на час).
РъчноПовърхностиПочистванебез пръсканеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
СъхранениеPROC1	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000276	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Приложения при покрития- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Обхваща приложението в покрития (бои, мастила, вещества подсилващи адхезията и т.н.) включително експозиции по време на приложението (включително приемане на материал, складиране, подготовка и преливане на насипни и полунасипни товари, нанасяне с пръскане, обработване с ролка, с четка и ръчно пръскане или подобни методи, както и образуване на слой) и почистване на съоръжението, поддръжка и принадлежащи лабораторни дейности.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнителни).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Попълване / подготовка на оборудването от варели или контейнери. Употреба в контролирани системи PROC2	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции (отворени системи) PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Подготовка на материала за приложение Употреба в съдържание на партидни процеси PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Образуване на филм - сушене с въздух На открито PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Образуване на филм - сушене с въздух На закрито PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Подготовка на материала за приложение На закрито PROC5	Не са идентифицирани други специални мерки.
Трансфери на материал Трансфер на контейнер / партида PROC8a PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Ролер, разстилкачка, поточно приложение PROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Ръчно Пръскане На закрито PROC11	Работете в камера снабдена с вентилация или в затворено помещение снабдено с отвеждаща система.
Ръчно Пръскане На открито PROC11	Носете респиратор съответстващ на EN140 с филтър то Тип А или по-добър.
Отливане, потапяне и поливане PROC13	Не са идентифицирани други специални мерки.
Лабораторни дейности PROC15	Не са идентифицирани други специални мерки.
Ръчно приложение - бои, пастели, лепила PROC19	Не са идентифицирани други специални мерки.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
-----------------	---

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата): 09.10.2024	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

Сценарий за експозиция - Работник

300000000275

РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Приложения при покрития- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC4
Обхват на процеса	Обхваща приложението в покрития (бои, мастила, вещества подсилващи адхезията и т.н.) включително експозиции по време на приложението (включително приемане на материал, складиране, подготовка и преливане на насипни и полунасипни товари, нанасяне с пръскане, обработване с ролка, ръчно пръскане, потапяне, протичане, течащи слоеве в производствени линии както и образуване на слой) и почистване на съоръжението, поддръжка и принадлежащи лабораторни дейности.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго).	
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнителни).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции (отворени)	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

системи)PROC4	
Образуване на слой - бързо съхнене, допълнително втвърдяване и други технологииУпотреба в контролирани системиPROC2	Не са идентифицирани други специални мерки.
Операции на смесване (затворени системи)Основни експозиции (затворени системи)PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Образуване на филм - сушене с въздухPROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Подготовка на материала за приложениеОперации на смесване (отворени системи)PROC5	Не са идентифицирани други специални мерки.
Пръскане (автоматично/роботизирано)PROC7	Работете в камера снабдена с вентилация или в затворено помещение снабдено с отвеждаща система.
РъчноПръсканеPROC7	подсигурете достатъчна контролирана вентилация (10 до 15 смени навъздуха на час).
Ролер, разстилкачка, поточно приложениеPROC10	Не са идентифицирани други специални мерки.
Отливане, потапяне и поливанеPROC13	Не са идентифицирани други специални мерки.
Лабораторни дейностиPROC15	Не са идентифицирани други специални мерки.
Трансфери на материалТрансфер на контейнер / партидаТрансфер от / наливане от контейнериPROC8aPROC8bPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
Производство или подготовка на части, чрез таблетирание, пресоване, екструдирание или палетизацияPROC14	Не са идентифицирани други специални мерки.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ	
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	
Раздел 4.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000274

РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Подготовка и (пре)опаковане на вещества и смеси- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3, SU10 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC2
Обхват на процеса	Подготовка на опаковане и препакетиране на веществото и неговите смеси в масови или последователни процеси включително складиране, транспорт, смесване, таблетиране, пресоване, пелетиране, екструзия, опаковане в малък и голям мащаб, взимане на проби

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Бач процеси при повишени температуриPROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Процес за вземане на пробиPROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Лабораторни дейностиPROC15	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставкиPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Операции на смесване (отворени системи)PROC5	Не са идентифицирани други специални мерки.
РъчноТрансфер от / наливане от контейнериPROC8a	Не са идентифицирани други специални мерки.
Трансфер на контейнер / партидаPROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Производство или подготовка на части, чрез таблетирание, пресоване, екструдирание или палетизацияPROC14	Не са идентифицирани други специални мерки.
Пълнене на контейнер или малка опаковкаPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Отмийте в канализацията преди отваряне на оборудването или при неговата поддръжка. Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000273

РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Разпределяне на веществото- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3, SU8, SU9 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC7
Обхват на процеса	Зареждане (включително морски/речни кораби, превозни средства придвижващи се на колела, релси и товари с код IBC) и препакетиране (включително бидони и малки опаковки) на веществото включително на неговите проби, складиране, разтоварване, разпределение и принадлежащи лабораторни дейности.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска

Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи) PROC1 PROC2 PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции (отворени системи) PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Процес за вземане на проби PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Лабораторни дейностиPROC15	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставки(отворени системи)PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставки(затворени системи)PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Пълнене на контейнер или малка опаковкаPROC9	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Отмийте в канализацията преди отваряне на оборудването или при неговата поддръжка. Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000000272	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване като междинен продукт - Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3, SU8, SU9 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC6a
Обхват на процеса	Използване на субстанцията като спомагателна (не свързано със Строго контролирани условия). Включва рециклиране/регенериране, пренос на материали, съхранение, вземане на проби, свързани лабораторни дейности, поддръжка и зареждане (включително на морски съдове/баржи, камиони/железопътни вагони и контейнери за насипни товари).

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%, Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи) PROC1 PROC2 PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции (отворени системи) PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Процес за вземане на проби PROC8a	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Лабораторни дейностиPROC15	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставки(отворени системи)PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставки(затворени системи)PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Отмийте в канализацията преди отваряне на оборудването или при неговата поддръжка. Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
Съхранение	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Сценарий за експозиция - Работник

300000000271

РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	производство на веществото- Промисленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3, SU8, SU9 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC1, ERC4
Обхват на процеса	Производство на веществото или използване като междинен продукт, химикали на процеса или средство за извличане. Обхваща повторната употреба/рециклиране, транспорт, складиране, поддръжка и товарене (включително морски/речни кораби, превозни средства придвижващи се на колела, релси и контейнериза насипни товари).

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане 0,5- 10 kPa при STP.
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до 100%., Освен ако не е указано друго.,
Честота и продължителност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Изхожда се от употреба при не повече от 20 °C над околната температура (ако не е посочено друго). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	
Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска

Общи предпазни мерки (очни дразнители).	Използвайте подходяща защита за очите. Избягвайте пряк контакт на очите с продукта, както и чрез замърсяване на ръцете.
Основни експозиции (затворени системи)PROC1PROC2PROC3	Не са идентифицирани други специални мерки.
Основни експозиции (отворени системи)PROC4	Не са идентифицирани други специални мерки.
Процес за вземане на	Не са идентифицирани други специални мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

пробиPROC8b	
Лабораторни дейностиPROC15	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставки(отворени системи)PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Големи доставки(затворени системи)PROC8b	Не са идентифицирани други специални мерки.
Поддръжка и почистване на екипировкатаPROC8a	Отмийте в канализацията преди отваряне на оборудването или при неговата поддръжка. Съхранете остатъците от контейнерите запечатани, за последващо рециклиране.
СъхранениеPROC2	Съхранявайте субстанцията в затворена система.

Раздел 2.2

Контрол върху влиянието върху околната среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 3

Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве

За преценка на експозициите на работното място се използва инструментът ECETOC TRA, освен ако не е посочено друго.

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000001013	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Употреба в покрития - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC31, PC34 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Обхваща приложението в покрития (бои, мастила, вещества подсилващи адхезията и т.н.) включително експозиции по време на приложението (включително трансфер и подготовка, нанасяне четка, ръчно пръскане и подобни методи) и почистване на съоръжението.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, налягане на парите > 10 Ра при стандартни температура и налягане
Концентрация на Субстанцията в Смеси/Артикул	Освен ако не е указано друго.
	Включва концентрации до (%): 100 %
Използвани количества	
Освен ако не е указано друго.	
За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.):	13.800
Покриване на контактната зона от кожата (cm ²):	857,5
Честота и продължителност на употребата	
Освен ако не е указано друго.	
Включва употреба до (пъти/дни на употреба):	1
Експозиция (часове/събитие):	6
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Освен ако не е указано друго. Обхваща приложението при околна температура. Включва употребата в помещения с обем 20 м ³ Обхваща приложението притипична за домакинството вентилация.	
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Лепила, Уплътнители Лепило, приложение за	Обхваща концентрации до 50 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

хоби.	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 35,73 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 9 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 4 часове/случай
Лепила, Уплътнители Лепило, приложение в дейности на домашен майстор (лепило за килими, лепило за фаянсови плочки, лепило задървен паркет)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 1 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 110,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 6.390 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 6,00 часове/случай
Лепила, Уплътнители Лепило на спрей	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 6 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 35,73 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 85,05 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 4,00 часове/случай
Лепила, Уплътнители Уплътнители	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 35,73 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 75 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 1,00 часове/случай
Продукти за размразяване и против	Обхваща концентрации до 50 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

замръзване Миене на автомобилни стъкла	
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 0,5 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,02 часове/случай
Продукти за размразяване и против замръзване Изливане в радиатори	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 428,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 2.000 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Продукти за размразяване и против замръзване Премахване на обледяванеот ключалки	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 214,40 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 4 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,25 часове/случай
Биоцидни Продукти (като Дезинфектанти, контрол над вредителите) (Само свързващи вещества). Перилни продукти и препарати за миене на съдове	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 857,50 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 15 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,50 часове/случай
Биоцидни Продукти (като Дезинфектанти, контрол над вредителите) (Само свързващи вещества). Течни почистващи препарати (универсални, санитарни препарати, препарати за почистване на подове, стъкло, килими, метал)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 128 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 857,50 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 27 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,33 часове/случай
Биоцидни Продукти (като Дезинфектанти, контрол над вредителите) (Само свързващи вещества). Спрей за почистване (универсални, санитарни почистващи препарати и препарати за почистване на стъкло)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 128 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 428,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 35 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Покрития и Бои, Очистители за Бои Богат на разтворители воден лак с високо съдържание на твърди вещества	Обхваща концентрации до 27,5 %
	Обхваща приложението до 6 ден/година

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 428,75 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 744 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,20 часове/случай
Покрития и Бои, Очистители за Бои Аерозолен флакон спрей	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 2 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 215 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m ³) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,33 часове/случай
Покрития и Бои, Очистители за Бои Средство за отстраняване (препарати за отстраняване на бои, лепила, тапети и уплътняващи средства)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 3 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 857,50 cm ²
	За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.): 491 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,00 часове/случай
пълнители и кит Пълнители и замазки.	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 12 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 35,73 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 85 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 4,00 часове/случай
пълнители и кит Строителен разтвор и	Обхваща концентрации до 2 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

материали за изравняване на пода	
	Обхваща приложението до 12 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 857,50 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 13.800 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,00 часове/случай
пълнители и кит Маса за моделиране	Обхваща концентрации до 10 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 254,40 cm ²
	За всеки случай на приложение се приема погълнато количество от 1 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
Боя за пръсти	Обхваща концентрации до 15 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 254,40 cm ²
	За всеки случай на приложение се приема погълнато количество от 1,35 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
Продукти за обработка на неметални повърхности Богат на разтворители воден лак с високо съдържание на твърди вещества	Обхваща концентрации до 27,5 %
	Обхваща приложението до 6 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 428,75 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 744 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,20 часове/случай
Продукти за обработка на неметални повърхности Аерозолен флакон спрей	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 2 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 215 g

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,33 часове/случай
Продукти за обработка на неметални повърхности Средство за отстраняване (препарати за отстраняване на бои, лепила, тапети и уплътняващи средства)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 3 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 857,50 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 491 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,00 часове/случай
Масило и Тонер Масила и тонер	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 71,40 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 40 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,20 часове/случай
Потъмняване на кожата, багрила, довършители, импрегнанти и предпазващи продукти Восъчна полировка (подове, мебели, обувки)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 29 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 430,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 56 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 1,23 часове/случай
Потъмняване на кожата, багрила, довършители, импрегнанти и	Обхваща концентрации до 50 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

предпазващи продукти Аерозолна политура (мебели, обувки)	
	Обхваща приложението до 8 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 430,00 cm ²
	За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.): 56 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,33 часове/случай
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти Течности	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 4 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 468,00 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 2.200 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m ³) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти Паста	Обхваща концентрации до 20 %
	Обхваща приложението до 10 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 468,00 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 34 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти Спрейове	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 6 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 428,75 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 73 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Полиращи продукти и Восъчни Смесии Восъчна полировка (подове,	Обхваща концентрации до 50 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

мебели, обувки)	
	Обхваща приложението до 29 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 430,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 142 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 1,23 часове/случай
Полиращи продукти и Восъчни Смес Аерозолна политура (мебели, обувки)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 8 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 430,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 35 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,33 часове/случай
Текстилни бои, импрегниращи и довършителни продукти включително избелители и други работни средства	Обхваща концентрации до 10 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 857,50 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 115 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 1,00 часове/случай

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За оценка на експозицията за потребителя е използван инструментът ETEC TRA, ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

--

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
-----------------	---

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000001015	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в почистващи препарати - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC24, PC35, PC38 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Обхваща общата експозиция на потребители от приложението на домакински продукти, които са продадени като перилни и миещи препарати, аерозоли.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, налягане на парите > 10 Pa при стандартни температура и налягане
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Освен ако не е указано друго.
	Включва концентрации до (%): 100 %
Използвани количества	
Освен ако не е указано друго.	
За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.):	13.800
Покриване на контактната зона от кожата (cm ²):	857,5
Честота и продължителност на употребата	
Освен ако не е указано друго.	
Включва употреба до (пъти/дни на употреба):	1
Експозиция (часове/събитие):	4
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Освен ако не е указано друго. Обхваща приложението приоколна температура. Включва употребата в помещения с обем 20 м ³ Обхваща приложението притипична за домакинството вентилация.	
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Продукти за въздуха Третиране на въздуха с незабавно действие (аерозолни спрейове)	Обхваща концентрации до 50 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 4 Употреба пъти/ден
	За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.): 0,1 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,25 часове/случай
Продукти за въздуха Третиране на въздуха с постоянно въздействие (твърд и течен)	Обхваща приложението притипична за домакинството вентилация.
	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 2 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 35,70 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 12 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 12 часове/случай
Продукти за размразяване и против замръзване Миене на автомобилни стъкла	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 0,5 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,02 часове/случай
Продукти за размразяване и против замръзване Изливане в радиатори	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 428,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 2.000 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

	0,17 часове/случай
Продукти за размразяване и против замръзване Премахване на обледяванеот ключалки	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 214,40 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 4 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,25 часове/случай
Биоцидни Продукти (като Дезинфектанти, контрол над вредителите) (Само свързващи вещества). Перилни продукти и препарати за миене на съдове	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 857,50 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 15 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,50 часове/случай
Биоцидни Продукти (като Дезинфектанти, контрол над вредителите) (Само свързващи вещества). Течни почистващи препарати (универсални, санитарни препарати, препарати за почистване на подове, стъкло, килими, метал)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 128 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 857,50 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 27 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	0,33 часове/случай
Биоцидни Продукти (като Дезинфектанти, контрол над вредителите) (Само свързващи вещества). Спрей за почистване (универсални, санитарни почистващи препарати и препарати за почистване на стъкло)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 128 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 428,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 35 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Покрития и Бои, Очистители за Бои Латексна боя за стени на водна основа	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 4 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 428,75 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 2.760 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,20 часове/случай
Покрития и Бои, Очистители за Бои Богат на разтворители воден лак с високо съдържание на твърди вещества	Обхваща концентрации до 27,5 %
	Обхваща приложението до 6 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 428,75 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 744 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,20 часове/случай
Покрития и Бои, Очистители за Бои Аерозолен флакон спрей	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 2 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 215 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,33 часове/случай
Покрития и Бои, Очистители за Бои Средство за отстраняване (препарати за отстраняване на бои, лепила, тапети и уплътняващи средства)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 3 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 857,50 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 491 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,00 часове/случай
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти Течности	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 4 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 468,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 2.200 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти Паста	Обхваща концентрации до 20 %
	Обхваща приложението до 10 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 468,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 34 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти Спрейове	Обхваща концентрации до 50 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

	Обхваща приложението до 6 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 428,75 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 73 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Перилни и Почистващи Продукти (включително продукти на разтворима основа) Перилни продукти и препарати за миене на съдове	Обхваща концентрации до 70 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 857,50 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 15 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,50 часове/случай
Перилни и Почистващи Продукти (включително продукти на разтворима основа) Течни почистващи препарати (универсални, санитарни препарати, препарати за почистване на подове, стъкло, килими, метал)	Обхваща концентрации до 70 %
	Обхваща приложението до 128 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 857,50 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 27 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,33 часове/случай
Перилни и Почистващи Продукти (включително продукти на разтворима основа) Спрей за почистване (универсални, санитарни почистващи препарати и препарати за почистване на стъкло)	Обхваща концентрации до 70 %
	Обхваща приложението до 128 ден/година

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 428,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 35 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Запояване и припояване на продукти (с топене, стопяване, покриване с флюс), флюс продукти	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 12 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 1,00 часове/случай

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За оценка на експозицията за потребителя е използван инструментът ETETOC TRA, ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000001017	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	смазки - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC1, PC24, PC31 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b
Обхват на процеса	Обхваща приложение от потребителя във формулировки на смазочни средства в затворени и отворени системи включително процеси на трансфер, поставяне, експлоатация на двигатели и подобни изделия, поддръжка на оборудването и отстраняване на отработените масла като отпадък.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, налягане на изпарението > 10 Pa
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Освен ако не е указано друго.
	Включва концентрации до (%): 100 %
Използвани количества	
Освен ако не е указано друго.	
За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.):	6.390
Покриване на контактната зона от кожата (cm ²):	468
Честота и продължителност на употребата	
Освен ако не е указано друго.	
Включва употреба до (пъти/дни на употреба):	1
Експозиция (часове/събитие):	6
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Освен ако не е указано друго. Обхваща приложението при околна температура. Включва употребата в помещения с обем 20 м ³ Обхваща приложението притипична за домакинството вентилация.	
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Лепила, Уплътнители Лепило, приложение за	Обхваща концентрации до 30 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

хоби.	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 35,73 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 9 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 4 часове/случай
Лепила, Уплътнители Лепило, приложение в дейности на домашен майстор (лепило за килими, лепило за фаянсови плочки, лепило задървен паркет)	Обхваща концентрации до 30 %
	Обхваща приложението до 1 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 110,00 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 6.390 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 6,00 часове/случай
Лепила, Уплътнители Лепило на спрей	Обхваща концентрации до 30 %
	Обхваща приложението до 6 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 35,73 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 85,05 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 4,00 часове/случай
Лепила, Уплътнители Уплътнители	Обхваща концентрации до 30 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 35,73 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 75 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 1,00 часове/случай
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти	Обхваща концентрации до 100 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Течности	Обхваща приложението до 4 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 468,00 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 2.200 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m ³) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти Паста	Обхваща концентрации до 20 %
	Обхваща приложението до 10 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 468,00 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 34 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
Лубриканти, Греси и Отделени Продукти Спрейове	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 6 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 428,75 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 73 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Полиращи продукти и Восъчни Смеси Восъчна полировка (подове, мебели, обувки)	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 29 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 430,00 cm ²
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 142 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m ³
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 1,23 часове/случай
Полиращи продукти и Восъчни Смеси Аерозолна политура (мебели, обувки)	Обхваща концентрации до 50 %

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	Обхваща приложението до 8 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 430,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 35 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,33 часове/случай

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За оценка на експозицията за потребителя е използван инструментът ETEC TRA, ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Сценарий за експозиция - Работник

300000001019	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Употреба в агрохимикали - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC12, PC27 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Обхваща приложение от потребителя в агрохимикалите в течна и твърда форма.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, налягане на парите > 10 Pa при стандартни температура и налягане
Концентрация на Субстанцията в Смеси/Артикул	Освен ако не е указано друго.
	Включва концентрации до (%): 50 %
Използвани количества	
Освен ако не е указано друго.	
За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.):	50
Покриване на контактната зона от кожата (cm ²):	857,50
Честота и продължителност на употребата	
Освен ако не е указано друго.	
Включва употреба до (пъти/дни на употреба):	0
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Освен ако не е указано друго. Обхваща приложението при околна температура. Включва употребата в помещения с обем 20 м ³ Обхваща приложението притипична за домакинството вентилация.	
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Торове	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm ²): 857,50 cm ²
	За всеки случай на приложение се приема погълнато количество от 0,3 g
	Обхваща приложението при размер на помещението от

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	20 m3
Продукти за Растителна Защита	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 857,50 cm2
	За всеки случай на приложение се приема погълнато количество от 0,3 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За оценка на експозицията за потребителя е използван инструментът ETETOC TRA, ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000001021	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване като гориво - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC13 Категории за освобождаване в околната среда: ERC9a, ERC9b
Обхват на процеса	Обхваща приложения от потребителя в течни горива.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска	
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите	
Свойства на продукта		
Физична форма на продукта	Течност, налягане на парите > 10 Pa при стандартни температура и налягане	
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Освен ако не е указано друго.	
	Включва концентрации до (%): 100 %	
Използвани количества		
Освен ако не е указано друго.		
За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.):		37.500
Покриване на контактната зона от кожата (cm2):		420
Честота и продължителност на употребата		
Освен ако не е указано друго.		
Включва употреба до (пъти/дни на употреба):		0,143
Експозиция (часове/събитие):		2
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние		
Освен ако не е указано друго. Обхваща приложението приоколна температура. Включва употребата в помещения с обем 20 м3 Обхваща приложението притипична за домакинството вентилация.		
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска	
Горива Течност: Доливане на резервоари на автомобили	Обхваща концентрации до 100 %	
	Обхваща приложението до 52 ден/година	
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден	
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 210,00 cm2	
	За всеки случай на приложение използваните количества	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	до са покрити. 37.500 g
	Обхваща външни приложения.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 100 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,05 часове/случай
Горива Течност, доливане на резервоари на скутери	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 52 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 210,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 3.750 g
	Обхваща външни приложения.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 100 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,03 часове/случай
Горива Течност, Приложение при градинско оборудване	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 26 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 750 g
	Обхваща външни приложения.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 100 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 2,00 часове/случай
Горива Течност: Доливане на резервоари на градинско оборудване	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 26 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 420,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 750 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,03 часове/случай
Горива Течност: Гориво за отоплителен уред	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 26 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 420,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

	до са покрити. 750 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 8,00 часове/случай
Горива Течност: Масло за лампи	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 52 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 210,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 100 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,01 часове/случай

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За оценка на експозицията потребителя е използван инструментът ETEC TRA, ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000001023	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Функционални течности - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC16, PC17 Категории за освобождаване в околната среда: ERC9a, ERC9b
Обхват на процеса	Използване на запечатани предмети, които съдържат функционални течности, като напр. топлоносителни масла, хидравлични течности, отхалаждащи средства.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, налягане на парите > 10 Pa при стандартни температура и налягане
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Освен ако не е указано друго.
	Включва концентрации до (%): 100 %
Използвани количества	
Освен ако не е указано друго.	
За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.):	2.200
Покриване на контактната зона от кожата (cm ²):	468
Честота и продължителност на употребата	
Освен ако не е указано друго.	
Включва употреба до (пъти/дни на употреба):	0,010
Експозиция (часове/събитие):	0,167
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Освен ако не е указано друго. Обхваща приложението при околна температура. Включва употребата в помещения с обем 20 м ³ Обхваща приложението при типична за домакинството вентилация.	
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Термотрансферни флуиди Течности	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 4 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт с кожата до (cm ²): 468,00 cm ²

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	За всеки случай на приложение се приема погълнато количество от 2.200 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Хидравлични Флуиди Течности	Обхваща концентрации до 100 %
	Обхваща приложението до 4 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 468,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 2.200 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За оценка на експозицията за потребителя е използван инструментът ETEC TRA, ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 09.10.2024 SDS Номер: 800001006805 Дата на последно издание: 06.03.2023
Дата на Печат 16.10.2024

Сценарий за експозиция - Работник

300000001024	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Употреба в размразяващи и антифризни течности - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC4 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8d
Обхват на процеса	Отстраняване на обледяване от превозни средство и подобно оборудване посредством напръскване.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, налягане на парите > 10 Pa при стандартни температура и налягане
Концентрация на Субстанцията в Смеси/Артикул	Освен ако не е указано друго.
	Включва концентрации до (%): 40 %
Използвани количества	
Освен ако не е указано друго.	
За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.):	2.000
Покриване на контактната зона от кожата (cm ²):	428
Честота и продължителност на употребата	
Освен ако не е указано друго.	
Включва употреба до (пъти/дни на употреба):	1
Kapsadığı maksimum maruz kalma (saat/olay):	0,25
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Освен ако не е указано друго. Обхваща приложението при околна температура. Включва употребата в помещения с обем 20 м ³ Обхваща приложението притипична за домакинството вентилация.	
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Продукти за размразяване и против замръзване Миене на автомобилни стъкла	Обхваща концентрации до 20 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 0,5 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,02 часове/случай
Продукти за размразяване и против замръзване Изливане в радиатори	Обхваща концентрации до 20 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 428,00 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 2.000 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,17 часове/случай
Продукти за размразяване и против замръзване Премахване на обледяванеот ключалки	Обхваща концентрации до 50 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 214,40 cm2
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 4 g
	Обхваща приложението в единичен гараж (34 m3) при типична вентилация.
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 34 m3
	за всяко събитие на употреба Обхваща експозиции до 0,25 часове/случай

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За оценка на експозициятаза потребителя е използван инструментът ETETOC TRA, ако не е посочено друго.	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 06.03.2023
2.2	издание (дата):	800001006805	Дата на Печат 16.10.2024
	09.10.2024		

Раздел 3.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4

НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2.
Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.

Раздел 4.2 - Околна среда

Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000001025	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Други приложения от потребителя - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC28, PC39 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d
Обхват на процеса	Потребителски приложения напр. като основа в козметични продукти, парфюмии аромати. Указание: За козметични продукти е необходима оценка на рисковете при спазване на REACH само за околната среда, тъй като здравните аспекти се покриват от други закони.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху човешкото здраве. Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
-------------------	---

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
Не е представена оценка за външното въздействие върху човешкото здраве.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Не е представена оценка за външното въздействие върху човешкото здраве.	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

Сценарий за експозиция - Работник

300000001026	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Химикали за обработка на водата - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC36, PC37 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8f
Обхват на процеса	обхваща приложението на веществото за третиране на води в отворени и затворени системи.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска	
Допълнителна информация	Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	
Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите	
Свойства на продукта		
Физична форма на продукта	Течност, налягане на изпарението > 10 Pa	
Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Освен ако не е указано друго.	
	Включва концентрации до (%): 20 %	
Използвани количества		
Освен ако не е указано друго.		
За всички случаи на употреба да се има предвид употребено количество до (г.):		10
Покриване на контактната зона от кожата (cm2):		6.600
Честота и продължителност на употребата		
Освен ако не е указано друго.		
Включва употреба до (пъти/дни на употреба):		1
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние		
Освен ако не е указано друго. Обхваща приложението приоколна температура. Включва употребата в помещения с обем 20 м3 Обхваща приложението притипична за домакинството вентилация.		
Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска	
Водни омекотители	Обхваща концентрации до 20 %	
	Обхваща приложението до 365 ден/година	
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден	
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 6.600 cm2	
	За всеки случай на приложение се приема погълнато количество от 0,02 mg	
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 10 g	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, включително всички
изменения към датата на настоящия ИЛБ

Isopropyl alcohol-cosmetic

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 09.10.2024	SDS Номер: 800001006805	Дата на последно издание: 06.03.2023 Дата на Печат 16.10.2024
---------------	--	----------------------------	--

	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3
Химикали за обработка на вода	Обхваща концентрации до 20 %
	Обхваща приложението до 365 ден/година
	Обхваща приложението до 1 Употреба пъти/ден
	Обхваща площ на контакт кожата до (cm2): 6.600 cm2
	За всеки случай на приложение се приема погълнато количество от 0,15 mg
	За всеки случай на приложение използваните количества до са покрити. 10 g
	Обхваща приложението приразмер на помещението от 20 m3

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
За оценка на експозицията потребителя е използван инструментът ETEC TRA, ако не е посочено друго.	

Раздел 3.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Очакваната експлозия не надвишава стойностите DNEL/DMEL, ако бъдат спазени мерките за управление на риска/условията за работа от раздел 2. Ако бъдат предприети други мерки за управление на риска / експлоатационни условия, потребителите трябва да гарантират, че рисковете ще бъдат ограничени до минимум или до равностойно ниво.	

Раздел 4.2 - Околна среда
Не е представена оценка за външното въздействие върху околната среда.