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

Shell GTL Solvent GS 250

Дата на последно издание: 30.03.2023 Версия Преработено SDS Homep:

4.3 800010000114 Дата на Печат 03.05.2023 издание (дата):

28.04.2023

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

1.1 Идентификатор на продукта

: Shell GTL Solvent GS 250 Търговското наименование

Код на продукта Q6537, Q6542

Регистрационен номер ЕС : 01-2120081656-48-0000

Синоними : Hydrocarbons C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2%

aromatics

ЕО номер : 940-728-4

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

Употреба на : Разтворител.

веществото/сместа Моля вижте гл. 16 и/или приложенията за регистрирана

употреба в REACH.

Непрепоръчителни : Този продукт не трябва да бъде използван за други

употреби приложения, освен споменатите по-горе, без

предварителна консултация с 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

: +30 210 9895 700 +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191 Телефон : +30 210 9895 744 +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230 Факс

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

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Опасност при вдишване, Категория 1 Н304: Може да бъде смъртоносен при

поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност

Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за

опасност

ФИЗИЧЕСКИ РИСКОВЕ:

Не класифицирано като физическа опасност

съгласно критериите на CLP.

РИСКОВЕ ЗА ЗДРАВЕТО:

Н304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и

навлизане в дихателните пътища.

РИСКОВЕ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Не е класифициран като риск за околната среда

съгласно критериите на CLP.

Допълнителни

Инструкции за Опасност

EUH066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Препоръки за безопасност Предотвратяване:

Р243 Предприемете действия срещу освобождаване на

статично електричество.

Реагиране:

Р301 + Р310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в

ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар. Р331 НЕ предизвиквайте повръщане.

Съхранение:

Р405 Да се съхранява под ключ.

Изхвърляне/Обезвреждане:

Р501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено

за целта съоръжение.

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

Shell GTL Solvent GS 250

28.04.2023

Версия Преработено 4.3

SDS Homep: 800010000114 издание (дата):

Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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

Може да се запали върху повърхности нагрети над температурата на самозапалване. Парите в празното пространство над повърхността на течността в цистернит е и контейнерите могат да се запалят и да експлодират при температури, надвишаващи температурата на самозапалване, когато концентрациите на парите са в рамките на диапазона на запалимост.

По време на изпомпване е възможно да се генерира електростатичен разряд, който може да причини пожар.

Този материал акумулира статично електричество.

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.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер	Концентрация (% w/w)
Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics	неотреден 940-728-4	<= 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.

Защита на оказващите

първа помощ

Когато давате първа помощ, се уверете, че носите подходящото лично защитно оборудване според инцидента, нараняването и околната среда.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

В случай на вдишване

При нормални условия на употреба не е необходимо

лечение.

Ако симптомите не изчезват потърсете медицинска

помощ.

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 :

Промийте окото с обилно количество вода.

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото

това е възможно. Продължете с изплакването.

Ако дразненето продължава да се потърси медицинска

помощ.

В случай на поглъщане

Обадете се на телефона за спешни случаи за Вашето

местоположение / заведение.

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 найблизкото здравно заведение: повишена температура над38.3°С (101оF), 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

Не се смята за инхалаторно опасно при нормални условия

на употреба.

Възможните признаци и симптоми на дразнене на дихателните пътища могат да включват временно усещане за парене в носа и гърлото, кашлица и/или

затруднено дишане.

Няма специфични рискове при нормални условия на

употреба.

Признаците и симптомите на раздразнение на кожата могат да включват парене, зачервяване или подуване.

Няма специфични рискове при нормални условия на

vпотреба.

Признаците и симптомите на раздразнение на очите могат

да включват парене, зачервяване, подуване и/или

замъглено зрение.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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.

Ако през следващите 6 часа възникне някой от следните късни симптоми и оплаквания, транспортирайте до найблизкото здравно заведение: повишена температура над38.3°С (101oF), недостиг на въздух, гръден застой или продължителна кашлица или свирене на дробовете.

Признаците и симптомите на обезмазняващ дерматит могат да включват парене и/или суха/напукана кожа.

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

Лечение Да се лекува симптоматично.

Обадете се на лекар или на центъра за контрол на

отровите за инструкции.

Потенциал за химическо възпаление на белите дробове.

Не предизвиквайте повръщане.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства Пяна, 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

: Да не се използва водна струя под високо налягане

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при :

пожарогасене

Евакуирайте от мястото на пожара целия персонал, който не е ангажиран с действията при извънредни ситуации. Опасните продукти, образуващи се при изгаряне могат да включват:

Сложна смес от носени с въздуха твърди и течни частици и газове (дим).

Въглероден монооксид.

Неидентифицирани органични и неорганични съединения. Възможно е присъствието на запалими пари дори и при температури под пламната точка.

Парите са по-тежки от въздуха, разпространяват се близо до земната повърхност и е възможно запалването им от

разстояние.

Плува и може да бъде запалено на повърхността на

водата.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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 :

Поддържайте съседните контейнери студени чрез

обливане с вода.

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.

6.1.1 За лица, неоказващи спешна помощ: Избягвайте контакт с кожата, очите и дрехите.

Изолирайте опасното място и не допускайте влизане на

ненужен или незащитен персонал. Не вдишвайте парите, изпаренията. Не използвайте електрическо оборудване. 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. Не вдишвайте парите, изпаренията. Не използвайте електрическо оборудване.

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

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

мерки срещу образуването на статични разряди. Осигурете електрическа проводимост чрез свързване и заземяване на цялото оборудване.

Контролирайте работното пространство с индикатор за

леснозапалим газ.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване

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 абсорбционен материал и осигурете безопасното им изхвърляне/депониране. Отстранете замърсената почва и осигурете безопасното й изхвърляне/депониране.

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 абсорбционен материал и осигурете безопасното им изхвърляне/депониране. Отстранете замърсената почва и осигурете безопасното й изхвърляне/депониране.

Проветрете добре замърсените помещения.

При възникване на замърсяване, отстраняването му може

да изисква консултация със специалист.

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

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

относно боравенето с продукта, складовите помещения и съоръжения.

Указания за безопасно манипулиране

Избягвайте вдишване на пари и/или аерозоли. Избягвайте контакт с кожата, очите и дрехите. Изгасете всички открити пламъци. Не пушете. Отстранете

Изгасете всички открити пламъци. Не пушете. Отстранете източниците на запалване. Избягвайте образуването на искри

Използвайте местната вентилация за отпадъчни газове, ако има опасност от вдишване на пари, мъгли или

Големите резервоари за съхранение трябва да бъдат оградени с преградни стени (оваловани).

Когато използвате, не се хранете и не пийте течности.

Парите са по-тежки от въздуха, разпространяват се близо до земната повърхност и е възможно запалването им от разстояние.

Трансфер на продукта

: 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. Внимавайте за работни операции, които може да доведат до допълнителни опасности в резултат на натрупване на статично електричество. Тези операции включват, но не се ограничават до помпане (особено турбулентен поток), смесване, филтриране, пълнене със свободно падане на горивото, почистване и пълнене на резервоари и контейнери, вземане на проби, пълнене на други продукти в резервоар, който преди това е бил пълен с петрол и др. подобни продукти, измерване, работа с вакуумни цистерни и механично придвижване. Тези действия може да доведат до електростатично разреждане, например създаване на искра. Ограничете скоростта при помпане, за да избегнете генерирането на електростатично разреждане (≤ 1 м/с, докато пълнещата тръба е потопена до два пъти своя диаметър, след това на ≤ 7 м/с). Избягвайте пълнене със свободно падане на горивото. НЕ използвайте компресиран въздух за пълнене, разреждане или работни операции.

Прочетете указанията в раздел Работа с материала.

Хигиенни мерки

Измийте ръцете преди ядене, пиене, пушене и ползване на тоалетната. Замърсеното облекло да се изпере преди повторна употреба. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери

Направете справка с раздел 15 за всякакво допълнително

законодателство, отнасящо се за пакетирането и

съхранението на този продукт.

Допълнителна информация : за стабилността при съхранение

Температура на съхранение:

Стайна.

Големите резервоари за съхранение трябва да бъдат оградени с преградни стени (оваловани).

Поставяйте цистерните далеч от топлина и други

източници на запалване.

Работите по почистване, инспекция и поддръжка на резервоарите за съхранение трябва да се извършват от специалисти и изискват прилагане на стриктни процедури и предпазни мерки.

Трябва да се съхранява на добре вентилирано оваловано място (оградено с преградна стена), без достъп на слънчева светлина и далече от източници на запалване и

други източници на топлина.

Съхранявайте далеч от аерозоли, леснозапалими вещества, окислители, вещества с корозионно действие и други леснозапалими продукти, които не са токсични или

вредни за хората или околната среда.

Електростатичен заряд ще се създаде при помпането. 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.

Материал, от който е изработена опаковката Подходящи материяли: Като материал за съдове и вътрешни покрития на съдове да се ползва нисковъглеродна или неръждаема стомана., За

боядисване на контейнерите използвайте епоксидна или

цинковосиликатна боя.

Неподходящи материали: Избягвайте продължителен контакт с ръкавици от естествен, бутилов или нитрилов

каучук.

Информация върху контейнера.

: 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.

Направете допълнителна справка за практики за безопасно боравене с течности, които са определени за

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3 издание (дата): 28.04.2023 SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

статични акумулатори:

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

.

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/възд ействието)	Параметри на контрол	Основа
Aliphatic dearom. solvents 200 - 250	неотреден	TWA (8hr)	1.050 mg/m3	EU HSPA

Рискова биологична граница на излагане

Не е определена биологична граница.

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

Забележки:	Не е установено изведено безопасно равнище на излагане на
	въздействието (DNEL).

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

Наименовение на веществото		Компартмент на околната среда	Стойност
Alkanes, C14-16-branched and			
linear			
	променли прогнозни и не е въз	ото представлява въглеводород със сложен из състав. Конвенционалните методи за изч ите концентрации без въздействие (PNEC) на вможно да се идентифицира единична пред- вещества.	исляване на не са подходящи

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

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

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:

Използвайте плътно затворени системи, доколкото е възможно.

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

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

Shell GTL Solvent GS 250

28.04.2023

Версия Преработено 4.3 издание (дата):

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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 душове за използване при извънредни ситуации. Когато материалът се нагрява, разпръсква или е под формата на мъгла, съществува поголяма възможност за увеличение на неговата концентрация във въздуха.

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 отпадъцитеили до по-късното им рециклиране.

Лична обезопасителна екипировка

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/EEC) 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 : Ако с материала се работи по начин, при който е

възможно попадане на пръски в очите, се препоръчват

защитни средства за очите.

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: EN374, САЩ: F739) и изработени от следните материали, може да осигури подходяща химическа защита: Защита за по-дълъг период от време: бутилкаучук ръкавици от

нитрил каучук

Зашита при случаен контакт или изпръскване: ръкавици

от нитрил каучук За продължителен контакт

препоръчваме ръкавици с време на контакт от повече от 240 минути с преференция за > 480 минути, където

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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 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.

Носете антистатични и незапалими дрехи, ако оценката на местния риск налага това.

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.

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.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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 С (149 градуса F)],

отговарящ на изискванията на EN14387.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние Течност.

Цвят безцветен

Мирис Въглеводород

Граница на мириса Няма данни

Температура на топене /

втвърдяване

Няма данни

Точка на кипене/интервал

на кипене

240 - 280 °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 : 7 %(V)

Долна граница на експлозивност / Долна

граница на запалимост

0,5 %(V)

: 109 °C Точка на запалване

Температура на

самозапалване

: > 200 °C

Температура на разпадане

Температура на

разпадане

Няма данни

pН Няма данни

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Вискозитет

Вискозитет, динамичен : Няма данни

Вискозитет, кинематичен : < 2 mm2/s (25 °C)

Метод: ASTM D445

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неразтворим

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода

log Pow: > 6,5

Налягане на парите : Няма данни (50 °C)

Относителна плътност : < 0,8

Метод: ASTM D4052

Плътност : < 800 kg/m3 (15 °C)

Метод: ASTM D4052

Относителна гъстота на

изпаренията

Няма данни

Характеристики на частиците

Размер на частиците : Няма данни

9.2 Друга информация

Експлозиви : Некласифициран

Оксидиращи свойства : Неприложим

Скорост на изпаряване : Няма данни

Проводимост: < 100 pS/м

Проводимостта на този материал го прави акумулатор на статично електричество., Течността обикновено се счита за непровоидма, ако нейната проводимост е по-малко от

100 pS/м, и се счита за полупроводима, ако

проводимостта й е под 10 000 pS/м., Независимо дали

течността е непроводима или полупроводима,

предпазните мерки са еднакви., Определени фактори, като например температура на течността, наличието на замърсявания и антистатични добавки, може в голяма степен да повлияят на проводимостта на течността.

Повърхностно напрежение : Няма данни

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Молекулна Маса Няма данни

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. Стабилен при нормални условия на използване.

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.

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

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Силни окислители.

се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение не се очаква образуването на опасни продукти от разлагане.

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

Информация относно вероятните пътища на

експозиция

Основният начин на въздействие е чрез вдишване, макар че може да бъде абсорбиран и при контакт с кожата или при случайно поглъщане.

Остра токсичност

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Остра орална токсичност

28.04.2023

: LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg

Забележки: Въз основа на наличните данни не са

изпълнени критериите за класифициране.

Остра инхалационна

токсичност

LC50 (Плъх, мъжки и женски): > 20 mg/l

Време на експозиция: 4 h

Атмосфера за тестване: пари

Метод: Изпитване/изпитвания, еквивалентни или аналогични на предвидените в Насока 403 на ОЕСD за

изпитвания

Забележки: LC50 е по-голяма от концентрацията на почти

наситените пари.

Въз основа на данни от сходни материали

Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Остра дермална

токсичност

LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg

Забележки: Въз основа на наличните данни не са

изпълнени критериите за класифициране.

Корозивност/дразнене на кожата

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Забележки : Не предизвиква раздразнение на кожата.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Забележки : Не предизвиква раздразнение на очите.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Забележки : Не е сенсибилизатор.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Мутагенност на зародишните клетки

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

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.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Мутагенност на

зародишните клетки-

Оценка

: Този продукт не покрива критериите за класификация в

категориите 1А/1В.

Канцерогенност

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Забележки : Не е карциноген.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Канцерогенност - Оценка : Този продукт не покрива критериите за класификация в

категориите 1А/1В.

Материал	GHS/CLP Канцерогенност Класификация
Alkanes, C14-16-branched and linear	Няма класификация за карциногенеза

Репродуктивна токсичност

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

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 - :

Оценка

Този продукт не покрива критериите за класификация в

категориите 1А/1В.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Забележки : Високите концентрации могат да причинят депресия на

централната нервна система, която да доведе до

главоболие, виене на свят и гадене.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

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

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Забележки : Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Токсичност при вдишване

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

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

ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (EC) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (EC) 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.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3 издание (дата

издание (дата): 28.04.2023 SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Забележки : Може да съществуват класификации по други органи на

властта под различни нормативни рамки.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Токсичен за риби : LL50 : > 100 mg/l

Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Токсичен за дафня и други

водни безгръбначни

LL50 : > 100 mg/l

Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Токсичност за : LL50 : > 100 mg/l

водорасли/водни растения Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Токсичност за : LL50 : > 100 mg/l

микроорганизми Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

Токсичен за риби : NOEC: 100 mg/l

(Хронична токсичност) Забележки: Въз основа на наличните данни не са

изпълнени критериите за класифициране.

Токсичен за дафня и други

водни безгръбначни

NOEC: 32 mg/l

(Хронична токсичност)

Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени

критериите за класифициране.

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Способност за : Био-деградация: 80 % биоразграждане. Време на експозиция: 28 d

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

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

12.3 Биоакумулираща способност

28.04.2023

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Биоакумулиране : Забележки: Съдържа съставки с потенциал за биоакумулиране

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Подвижност : Забележки: Плува на повърхността на водата., Частично

се изпарява от водни и почвени повърхности, но след един ден остава значителна част., Големи количества могат да проникнат в почвата и биха могли да замърсят

подпочвените води.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Оценка : Веществото не отговаря на всички критерии за проверка

за устойчивост, биоакумулативност и токсичност и затова

не се счита за РВТ 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 (EC) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (EC) 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.

Съставки:

Hydrocarbons, C14-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics:

Допълнителна екологична

информация

Образуваният върху водата филм може да окаже влияние върху

трансфера на кислород и да увреди организмите.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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.

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

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

Не изхвърляйте водата от дъното на цистерните, като я оставяте да се оттече в почвата. Това ще доведе до замърсяване на почвата и подземните води.

Отпадъците, събрани при разливи или при почистване на резервоари, трябва да бъдат унищожавани в съответствие със съществуващите нормативи, за предпочитане от контрактор с богат опит и добра репутация. Компентентността на контрактора трябва да се провери предварително.

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 изпразване на контейнера той трябва да се остави на проветриво място далеч от искри и огън.

Остатъците могат да създадат опасност от експлозия. Да не се пробиват, режат или заваряват непочистени варели.

Да се изпрати на лицензиран контрактор за

възстановяване на варелите или вторична преработка на

метала.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3 издание (дата

издание (дата): 28.04.2023 SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Спазвайте местните нормативи за възстановяване и унищожаване на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

 ADN
 : Не се регулира като опасен товар

 ADR
 : Не се регулира като опасен товар

 RID
 : Не се регулира като опасен товар

 IMDG
 : Не се регулира като опасен товар

 IATA
 : Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

 ADN
 : Не се регулира като опасен товар

 ADR
 : Не се регулира като опасен товар

 RID
 : Не се регулира като опасен товар

 IMDG
 : Не се регулира като опасен товар

 IATA
 : Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

 ADN
 : Не се регулира като опасен товар

 ADR
 : Не се регулира като опасен товар

 RID
 : Не се регулира като опасен товар

 IMDG
 : Не се регулира като опасен товар

 IATA
 : Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

ADN: Не се регулира като опасен товарADR: Не се регулира като опасен товарRID: Не се регулира като опасен товарIMDG: Не се регулира като опасен товарIATA: Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

 ADN
 : Не се регулира като опасен товар

 ADR
 : Не се регулира като опасен товар

 RID
 : Не се регулира като опасен товар

 IMDG
 : Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Забележки : Специални предпазни мерки: В Глава 7, Работа и

съхранение, ще откриете специалните предпазни мерки,

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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

MARPOL правилата се прилагат за насипни товари, превозвани по море.

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.

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 (EO) No 1907/2006 (REACH), Точка 57).

Летливи органични

съставки

: VOC съдържание: 0 %

Други правила/закони:

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

Националната инвентаризация се основава на CAS номер 1174918-46-7.

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

DSL : Упоменат

IECSC : Уведомено с ограничения.

ENCS : Упоменат

КЕСІ : Упоменат

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

Shell GTL Solvent GS 250

PICCS

EINECS

Версия Преработено SDS Номер: Дата на последно издание: 30.03.2023

Уведомено с ограничения.

4.3 издание (дата): 800010000114 Дата на Печат 03.05.2023 28.04.2023

Упоменат

•

TSCA : Упоменат

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Направена е химическа оценка за безопасността на тази субстанция.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на други съкращения

EU HSPA : ОЕL въз основа на методологията на Европейските

производители на въглеводородни разтворители. (CEFIC-

HSPA).

EU HSPA / TWA (8hr) : средна стойност

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIC -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); ЕСНА -Европейската агенция по химикали; EC-Number - Homep на Европейската общност; ECx концентрацията на ефекта, свързван с х % реакция; ЕLх - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Авариен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ЕгСх - Концентрация, свързвана с х % 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; ІВС - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; ІС50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ІСАО - 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; КЕСІ - 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; РВТ - Устойчиво, биоакумулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (EO) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник

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

vPvB - Много устойчиво и много биоакумулиращо

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

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;

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 CEFIK на адрес http://cefic.org/Industry-support. Веществото не отговаря на всички критерии за проверка

Веществото не отговаря на всички критерии за проверка за устойчивост, биоакумулативност и токсичност и затова

не се счита за РВТ 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:

Процедура по класифициране:

Asp. Tox. 1 H304

Експертна оценка и сравнение на силата на доказателствата и

изчисленията.

Определено ползване съгласно системата за Описване на ползването

Ползване - Работник

Заглавие : производство на веществото- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие : Използване като междиненпродукт- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие : Разпределяне на веществото- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие : Подготовка и (пре)опаковане на вещества и смеси-

Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие : Приложения при покрития- Промишленост

Ползване - Работник

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Homep: 800010000114 издание (дата): 28.04.2023

Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Заглавие Приложения при покрития- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Използване в почистващи препарати- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Използване в почистващи препарати- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Използване при сондиранеи изпомпване в нефтени и

газови находища- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Използване при сондиранеи изпомпване в нефтени и

газови находища- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие смазки- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие смазки- ЗанаятиНиски нива на изпускане в околната

средаВисоки нива на изпускане в околната среда

Ползване - Работник

Заглавие Метални работни флуиди / масло за шийките на валове-

Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Метални работни флуиди / масло за шийките на валове-

ЗанаятиВисоки нива на изпускане в околната среда

Ползване - Работник

Заглавие Използване като свързващо и разделително вещество-

Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Използване като свързващо и разделително вещество-

Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Използване в агрохимикали- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Използване като гориво- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Използване като гориво- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Функционални течности- Промишленост

Ползване - Работник

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

Shell GTL Solvent GS 250

28.04.2023

Версия Преработено 4.3

SDS Homep: 800010000114 издание (дата):

Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Заглавие Функционални течности- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Приложения в пътното строителство и строителното дело-

Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Използване в лаборатории- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Използване в лаборатории- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Производство и обработкана гума- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Полимерна обработка- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Полимерна обработка- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Химикали за обработка на водата- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Химикали за обработка на водата- Занаяти

Ползване - Работник

Заглавие Химикали за минното дело- Промишленост

Ползване - Работник

Заглавие Употреба в експлозиви- Занаяти

Определено ползване съгласно системата за Описване на ползването

Ползване - Потребител

Приложения при покрития Заглавие

- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие Използване в почистващи препарати

- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие смазки

- потребител

Ниски нива на изпускане в околната среда Високи нива на изпускане в околната среда

Ползване - Потребител

Заглавие Използване в агрохимикали

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Използване като гориво

- потребител

Ползване - Потребител

Заглавие : Функционални 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 качественна 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.

BG/BG

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Сценарий за експозиция - Работник

30000010600		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	производство на веществото- Промишленост	
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, ESVOC SpERC 1.1.v1	
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 2.1	Контрол върху влиянието върху раб	ботниците	
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на вещество	ото в продукта до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,

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

Shell GTL Solvent GS 250

Неприложим

рсия	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.	
	ел 2.2	Контрол върху в	лиянието върху околната среда
Непр	МИЖОПИ		
РАЗД	<u></u> [ЕЛ 3	Оценка на възде	йствието
	ел 3.1 - Здраве		
		а риска се основават	на качественото определение на тези
Разп	ел 3.2 - Околна среј		
	ел э.г - Околна сред иложим	ца	
РАЗД	Ј ЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРО	ВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС ЪЗДЕЙСТВИЕ
Разде	ел 4.1 - Здраве	•	
Непр	иложим		

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Сценарий за експозиция - Работник

30000010634		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	Използване като междиненпродукт- Промишленост	
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, ESVOC SpERC 6.1a.v1	
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 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците		
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до		
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,

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

Shell GTL Solvent GS 250

Неприложим

рсия	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		следните мерки з	од код Н304, трябва да се прилагат а контрол на опасността от аспирация. ои поглъщане незабавно потърсете
	ел 2.2	Контрол върху в	влиянието върху околната среда
Неприложим			
РАЗД	РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието		йствието
Раздел 3.1 - Здраве			
Неприложим Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.			
Рээли	ел 3.2 - Околна сред	па	
	ел 3.2 - Околна сред иложим	ца	
РАЗД	РАЗДЕЛ 4 НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ		
Раздо	ел 4.1 - Здраве		
Непрі	илжоли		

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Сценарий за експозиция - Работник

30000010601		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	Разпределяне на веществото- Промишленост	
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, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOC SpERC 1.1b.v1	
Обхват на процеса	Зареждане (включително морски/речни кораби, превозни средства придвижващи се на колела, релси и товари с код IBC) и препакетиране (включителнобидони и малки опаковки) на веществотовключително на неговите проби, складиране, разтоварване, разпределение и принадлежащи лабораторни дейности.	

РАЗДЕЛ 2 Условия на работа и мерки за управление на риска

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците			
Свойства на продукта				
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.			
продукта				
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до			
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,			
Смес/Артикул				
Честота и продължителност на употребата				
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).				
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние				
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на				
околната среда).				
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.				

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,

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

Shell GTL Solvent GS 250

Неприложим

рсия В	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		следните мерки з	од код Н304, трябва да се прилагат а контрол на опасността от аспирация. ои поглъщане незабавно потърсете
Разд	ел 2.2	Контрол върху в	влиянието върху околната среда
Неприложим			
PA3	РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието		ействието
Разд	ел 3.1 - Здраве		
		а риска се основават	на качественото определение на тези
Разд	ел 3.2 - Околна сред	ца	
Непр	иложим		
PA3Į	РАЗДЕЛ 4 НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ		
Разд	ел 4.1 - Здраве		
	иложим		
Разд	ел 4.2 - Околна сред	ца	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Сценарий за експозиция - Работник

30000010602		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	Подготовка и (пре)опаковане на вещества и смеси- Промишленост	
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, ESVOC SpERC 2.2.v1	
Обхват на процеса	Подготовка на опаковане ипрепакетиране 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

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците		
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	ация на Обхваща относителен дял на веществото в продукта до		
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска	
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е	
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в	
	дихателните пътища") е свързано с възможната	
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от	
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да	
	възникне по време на поглъщане, а също и ако	
	материалът бъде повърнат след приемането му.	
	Максимално допустимото ниво не може да бъде	
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от	
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане	
	на мерки за управление на риска. За вещества,	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Неприложим

сия	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.		
Разд	ел 2.2	Контрол върху в	влиянието върху околната среда
Неприложим			
РАЗДЕЛ 3		Оценка на въздействието	
Разд	ел 3.1 - Здраве		
		а риска се основават	на качественото определение на тези
Разд	ел 3.2 - Околна сред	па	
	иложим		
РАЗДЕЛ 4		НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ	
Разд	ел 4.1 - Здраве	-	
	иложим		
1			
<u> </u>			

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

эллличиелэ	T GOTTING	
30000010603		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	Приложения при покрития- Промишленост	
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC4, ESVOC SpERC 4.3a.v1	
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 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците		
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до		
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителн	ост на употребата		
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, в	влияещи върху излагането на влияние)	
Операцията се извършва п	ри висока температура (> 20 ° С над тем	пературата на	
околната среда).			
Изисква прилагане на добъ	р основен стандарт на работна хигиена.		

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска	
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е	
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в	
	дихателните пътища") е свързано с възможната	
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от	
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да	
	възникне по време на поглъщане, а също и ако	
	материалът бъде повърнат след приемането му.	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено SI 4.3 издание (дата): 80 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Максимално допустимото ниво не може да бъде определено. Рисковете от физикохимичните опасности от веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане на мерки за управление на риска. За вещества, класифицирани под код H304, трябва да се прилагат следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху око	лната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве
Неприложим
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010604		
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, ESVOC SpERC 8.3b.v1	
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 четкаи 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	лиравиона на имска
I AUGENI Z	ј золовил на расота и мерки за	yripabiletine ila piieka

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците		
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до		
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде

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

Shell GTL Solvent GS 250

Раздел 4.2 - Околна среда

Неприложим

ерсия .3	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Homep: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		веществата мога на мерки за упрак класифицирани п следните мерки з	ковете от физикохимичните опасности от г да бъдат контролирани чрез прилагане вление на риска. За вещества, од код Н304, трябва да се прилагат а контрол на опасността от аспирация. В поглъщане незабавно потърсете
	јел 2.2	Контрол върху в	влиянието върху околната среда
пепр	МИЖОМИ		
PA3	ДЕЛ 3	Оценка на възде	ействието
Разд	₍ ел 3.1 - Здраве		
		а риска се основават	на качественото определение на тези
	цел 3.2 - Околна сред риложим	ца	
PA3Į	ДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРО СЦЕНАРИЯ НА Е	ВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Разд	₍ ел 4.1 - Здраве		
Непр	мижопис		

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

300000010605	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в почистващи препарати- Промишленост
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, ESVOC SpERC 4.4a.v1
Обхват на процеса	Обхваща приложението като съставна част на почистващи продуктивключително трансфер от склада и изливане/разтоварване от бидони или контейнери. експозиции по време на смесване/разреждане в подготвителната фаза и придейности по почистването (включителнопръскане, мазане, потапяне и бърсане, автоматично или ръчно), принадлежащо почистване и поддръжка на съоръжението.

T I AGALJI 2 TOJIODNA NA DAVOTA NIMEDRN SA VIDADJENJE NA DNICKA	РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
---	----------	--

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху рабо	тниците
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при S	TP.
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществот	о в продукта до
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължително	ост на употребата	
Покрива дневното излагане	е до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, в	влияещи върху излагането на влияние	
Операцията се извършва п	ри висока температура (> 20 ° С над темпе	ературата на
околната среда).		
Изисква прилагане на добъ	р основен стандарт на работна хигиена.	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане

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

Shell GTL Solvent GS 250

Раздел 4.2 - Околна среда

Неприложим

рсия }	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		класифицирани по следните мерки за	ление на риска. За вещества, од код Н304, трябва да се прилагат а контрол на опасността от аспирация. и поглъщане незабавно потърсете
Рээп	ел 2.2	VOUTDOE BLOVV B	HAGHAOTO DI DAN ONOBHATA CDOBA
		контрол в врху в	лиянието върху околната среда
непр	МИЖОПИ		
DAGE	IEU 2	0	×
	<u>ĮЕЛ 3</u>	Оценка на възде	иствието
	ел 3.1 - Здраве		
		а риска се основават	на качественото определение на тези
Разд	ел 3.2 - Околна сред	да	
Непр	иложим		
'			
РАЗД	ЦЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРО СЦЕНАРИЯ НА В	ВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС ЪЗДЕЙСТВИЕ
РАЗД	ĮЕЛ 4 ел 4.1 - Здраве		

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

300000010606	T GOOTHIM
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, PROC19 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4b.v1
Обхват на процеса	Обхваща приложението като съставна част на почистващи продуктивключително изливане/разтоварване отбидони 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
. / ١٥٣=/: =	i somobini na paodia ni mopili da finpabilonno na pridita

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците)
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в прод	укта до
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължително	ост на употребата	
Покрива дневното излагане	е до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, в	влияещи върху излагането на влияние	
Операцията се извършва п	ри висока температура (> 20 ° С над температурат	а на
околната среда).		
Изисква прилагане на добъ	ър основен стандарт на работна хигиена.	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане

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

Shell GTL Solvent GS 250

Раздел 4.2 - Околна среда

Неприложим

рсия	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		класифицирани по следните мерки за	ление на риска. За вещества, од код Н304, трябва да се прилагат а контрол на опасността от аспирация. и поглъщане незабавно потърсете
Разл	ел 2.2	Контрол върху в	лиянието върху околната среда
	иложим	коттрол в врху в	лилито в врху околната орода
			<u> </u>
PA3/	ДЕЛ 3	Оценка на възде	йствието
Разд	ел 3.1 - Здраве		
	иложим ките за управление на	а риска се основават	на качественото определение на тези
риско			
риско	DBE.	ца	
Разд		ца	
Разд	ове. ел 3.2 - Околна сре,	ца	
Разд Непр	ове. ел 3.2 - Околна сре,		ВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС
Разд Непр	ове. ,ел 3.2 - Околна сре, иложим	НАСОКИ ЗА ПРО	ВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010632	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване при сондиранеи изпомпване в нефтени и газови находища- Промишленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Категории за освобождаване в околната среда: ERC4, ESVOC SpERC 4.5a.v1
Обхват на процеса	Методи за сондиране на нефтени полетаи производствени методи (включително сондажен шлам и почистване на сондажа) включително транспорт, подготовка на место, обслужване на свредловъчната глава, тръскащи дейности и принадлежащата поддръжка.

РАЗДЕЛ 2 Условия на работа и мерки за управление на риска

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху раб	ботниците	
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при	STP.	
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществ	ото в продукта до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане	до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат

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

Shell GTL Solvent GS 250

28.04.2023

Версия Преработено 4.3 издание (дата): SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2 Контрол върху влиянието върху околната среда Неприложим

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието Раздел 3.1 - Здраве Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010635		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	Използване при сондиранеи изпомпване в нефтени и газови находища- Занаяти	
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Категории за освобождаване в околната среда: ERC8d, ESVOC SpERC 8.5b.v1	
Обхват на процеса	Методи за сондиране на нефтени полета (включително сондажен шлам и почистване на сондажа) включително транспорт, подготовка на место, обслужване на свредловъчната глава, тръскащидейности и принадлежащата поддръжка.	

РАЗДЕЛ 2 Условия на работа и мерки за управление н
--

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 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 продължителн	ост на употребата
Покрива дневното излаган	е до 8 часа (освен при различен старт).
Други работни условия,	влияещи върху излагането на влияние
околната среда).	при висока температура (> 20°С над температурата на ър основен стандарт на работна хигиена.

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат

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

Shell GTL Solvent GS 250

28.04.2023

Версия Преработено 4.3 издание (дата):

SDS Номер: a): 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве

Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010609	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	смазки- Промишленост
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: ERC4, ERC7, ESVOC SpERC 4.6a.v1
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 набракувана стока, поддръжка на съоръжението и отстраняване на отпадъци.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска	
I ASHLII Z	TOTOBIA NA PAODIA II MEPKII SA TITPABITENIE NA PITCKA	

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължите	лност на употребата	
Покрива дневното излаг	ане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни услови	я, влияещи върху излагането на влияние	
Операцията се извършв околната среда).	а при висока температура (> 20 ° С над температурата на	
Изисква прилагане на д	обър основен стандарт на работна хигиена.	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3 издание (дата):

SDS Homep: 800010000114 28.04.2023

Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2 Контрол върху влиянието върху околната среда Неприложим

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието Раздел 3.1 - Здраве

Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Р	Раздел 4.2 - Околна среда
H	Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

оценарии за експозиция -	Гаоотник
30000010610	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	смазки- ЗанаятиНиски нива на изпускане в околната
	средаВисоки нива на изпускане в околната среда
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, ESVOC SpERC 8.6c.v1, ESVOC SpERC 9.6b.v1
Обхват на процеса	Обхваща приложението на Формулировки за смазочни материали в затворени и отворени системи включително транспорт, обслужване на двигатели иподобни изделия, подготовка на бракувана стока, поддръжка на съоръжението и отстраняване на отработени масла като отпадъци.

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължителн	ост на употребата	
Покрива дневното излагане	е до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, в	влияещи върху излагането на влияние)
Операцията се извършва п	ри висока температура (> 20 ° С над тем	пературата на
околната среда).		
Изисква прилагане на добъ	р основен стандарт на работна хигиена.	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от

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

Shell GTL Solvent GS 250

Раздел 4.2 - Околна среда

Неприложим

Версия 3	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		на мерки за управ класифицирани по следните мерки за	да бъдат контролирани чрез прилагане ление на риска. За вещества, од код Н304, трябва да се прилагат а контрол на опасността от аспирация. и поглъщане незабавно потърсете
Разп	ел 2.2	VOUTDOE DE DVV B	лиянието върху околната среда
	иложим	контрол върху в	лиянието върху околната среда
Пепр	ил южини		
PA3	ДЕЛ 3	Оценка на възде	йствието
	ел 3.1 - Здраве		
		а риска се основават	на качественото определение на тези
	ел 3.2 - Околна сред	ца	
Непр	МИЖОКИ		
PA3	ДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРО СЦЕНАРИЯ НА В	ВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС ЪЗДЕЙСТВИЕ
Разд	ел 4.1 - Здраве		
	иложим		

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Сценарии за експозиция - Раоотник	
300000010612	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Метални работни флуиди / масло за шийките на валове-
	Промишленост
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,
	ESVOC SpERC 4.7a.v1
Обхват на процеса	Обхваща използването въвформулировки за обработка
	на метали (MWFs)/масла за шийките на валове в
	затворени или капсуловани системи
	включителнослучайна експозиция по време на
	транспорта, валцоване и темпериране, дейности по
	рязането и обработката, автоматично нанасяне на
	корозионна защита, поддръжка на съоръжението,
	изпразване и отстраняване на отработените масла
	катоотпадък.

РАЗЛЕП 2	Усповия на работа и мерки за управление на риска

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължителн	ост на употребата	
Покрива дневното излагане	е до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, в	влияещи върху излагането на влияние)
Операцията се извършва п	ри висока температура (> 20 ° С над тем	пературата на
околната среда).		
Изисква прилагане на добъ	р основен стандарт на работна хигиена.	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3 издание (дата): 28.04.2023 SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Максимално допустимото ниво не може да бъде определено. Рисковете от физикохимичните опасности от веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане на мерки за управление на риска. За вещества, класифицирани под код H304, трябва да се прилагат следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху окс	олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието

Раздел 3.1 - Здраве Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

Раздел 3.2 - Околна среда

Неприложим

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Сценарии за експозиция - Раоотник		
30000010613		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	Метални работни флуиди / масло за шийките на валове-	
	ЗанаятиВисоки нива на изпускане в околната среда	
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, ESVOC SpERC 8.7c.v1	
Обхват на процеса	Обхваща използването въвформулировки за обработка на метали (MWFs) включително транспорт, открити и капсуловани дейности по рязане и обработка, автоматизирано и ръчно нанасяне на корозионна защита, изпразване и работапо замърсени респ. бракувани детайли както и отстраняване на отработени масла като отпадък.	

т додел 2 условия на расста и мерки за управление на риска	РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
--	----------	--

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху раб	ботниците	
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до		
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			
-			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от

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

Shell GTL Solvent GS 250

Раздел 4.2 - Околна среда

Неприложим

осия	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		на мерки за управ класифицирани п следните мерки за	да бъдат контролирани чрез прилагане вление на риска. За вещества, од код Н304, трябва да се прилагат а контрол на опасността от аспирация. ви поглъщане незабавно потърсете
Разли	ел 2.2	Контроп върху в	лиянието върху околната среда
	иложим	коптрол в врху в	пилисто вврху околната среда
Попр	VISTO/RVIIVI		I
РА3Д	ĮЕЛ 3	Оценка на възде	йствието
Разд	ел 3.1 - Здраве		
		а риска се основават	на качественото определение на тези
Вооп	05 2 2 Okosuo ono		
	ел 3.2 - Околна сред иложим	ца	
РАЗД	ЦЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРО	ВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС ЪЗДЕЙСТВИЕ
D	ел 4.1 - Здраве		
Разде	ол т. г. од раво		
	иложим		

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

сценарии за експозиция -	Таботник
30000010614	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване като свързващо и разделително вещество- Промишленост
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, ESVOC SpERC 4.10a.v1
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 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците		
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта	до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,

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

Shell GTL Solvent GS 250

Неприложим

рсия	Преработено издание (дата): 28.04.2023	SDS Номер: 800010000114	Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023
		следните мерки з	од код Н304, трябва да се прилагат а контрол на опасността от аспирация. и поглъщане незабавно потърсете
	ел 2.2	Контрол върху в	лиянието върху околната среда
Непр	МИЖОПИ		
РАЗД	<u></u> [ЕЛ 3	Оценка на възде	йствието
	ел 3.1 - Здраве		
		а риска се основават	на качественото определение на тези
Разп	ел 3.2 - Околна среј	na	
	ел э.г - Околна сред иложим	ца	
РАЗД	Ј ЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРО	ВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС ЪЗДЕЙСТВИЕ
Разде	ел 4.1 - Здраве	•	
Непр	Неприложим		

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Сценарии за експозиция - Раоотник	
30000010615	
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: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC14 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.10b.v1
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
. / (0円=): =	i somobini na paodia ni mopili da finpabilonno na pridita

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху раб	отниците
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на вещество	ото в продукта до
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължителност на употребата		
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, в	лияещи върху излагането на влияние	
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на		
околната среда).		
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.		

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено SDS Homep: 4.3 издание (дата):

800010000114 28.04.2023

Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2 Контрол върху влиянието върху околната среда Неприложим

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието Раздел 3.1 - Здраве

Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

Раздел 3.2 - Околна среда Неприложим

РАЗДЕЛ 4 НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ Раздел 4.1 - Здраве Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

300000010616	
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, ESVOC SpERC 8.11a.v1
Обхват на процеса	Използване като агрохимично помощно средство за ръчно или машинно пръскане, опушване и образуване на мъгла; включително почистване на уредаи отстраняване като отпадък.

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху окс	олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здрав	e
Неприложим	
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези	
рискове.	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Номер: издание (дата): 800010000114 28.04.2023

Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

300000010618	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване като гориво- Промишленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Категории за освобождаване в околната среда: ERC7, ESVOC SpERC 7.12a.v1
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	иправление на риска
I ASELII Z	CHOBIA HA PAGGTA II MEPKII SA	управление на риска

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта Концентрация на Субстанцията в Смес/Артикул	Обхваща относителен дял на веществото в продуго 100%., Освен ако не е указано друго.,	кта до
Честота и продължителност на употребата		
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние		
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на околната среда). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.		

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия П 4.3 из

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

лекарска помощ.

РАЗДЕЛ 3Оценка на въздействиетоРаздел 3.1 - ЗдравеНеприложимМерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда
Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010619	
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, ESVOC SpERC 9.12b.v1
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.

DA2DED 2	Variabus na pagata u Manuu aa	VEDODEOUIA HO DIAOKO
РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за	управление на риска

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължителност на употребата		
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние		
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на		
околната среда).		
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.		
•		

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска	
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е	
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в	
	дихателните пътища") е свързано с възможната	
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от	
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да	
	възникне по време на поглъщане, а също и ако	
	материалът бъде повърнат след приемането му.	
	Максимално допустимото ниво не може да бъде	
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от	
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане	
	на мерки за управление на риска. За вещества,	
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат	
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.	
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете	

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

Shell GTL Solvent GS 250

 Версия
 Прера

 4.3
 издан

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

лекарска помощ.

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве
Неприложим
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ	
Раздел 4.1 - Здраве		
Неприложим		

Раздел 4.2 - Околна среда
Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010621		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	Функционални течности- Промишленост	
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9 Категории за освобождаване в околната среда: ERC7, ESVOC SpERC 7.13a.v1	
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
----------	------------------------------	---------------------

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължител	ност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия,	влияещи върху излагането на влияние	
Операцията се извършва	при висока температура (> 20 ° С над температурата н	ıa
околната среда).		
• •	ър основен стандарт на работна хигиена.	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска	
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е	
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в	
	дихателните пътища") е свързано с възможната	
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от	
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да	
	възникне по време на поглъщане, а също и ако	
	материалът бъде повърнат след приемането му.	
	Максимално допустимото ниво не може да бъде	
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от	
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане	
	на мерки за управление на риска. За вещества,	
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат	
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Homep: 800010000114 издание (дата): 28.04.2023

Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2 Контрол върху влиянието върху околната среда Неприложим

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието Раздел 3.1 - Здраве

Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010622		
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, ESVOC SpERC 9.13b.v1	
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
----------	------------------------------	---------------------

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците		
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до		
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Homep: 800010000114 издание (дата): 28.04.2023

Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2 Контрол върху влиянието върху околната среда Неприложим

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието Раздел 3.1 - Здраве

Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда
Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010623	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Приложения в пътното строителство и строителното дело- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC8а, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8d, ERC8f, ESVOC SpERC 8.15.v1
Обхват на процеса	използване на наслояванията и свързващите средства в пътното строителство и строителната промишленост, включително павета, асфалтиране и покриви както и нанасяне на уплътняващимембрани.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за	управление на риска
----------	------------------------------	---------------------

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукт	га до
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължителност на употребата		
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние		
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на		на
околната среда).		
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.		
-		

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

издание (дата): 28.04.2023

SDS Homep: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда	
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието	
Раздел 3.1 - Здраве	
Неприложим	
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези	

рискове.

Раздел 3.2 - Околна среда
Неприложим

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда
Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010625	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в лаборатории- Промишленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC15 Категории за освобождаване в околната среда: ERC2, ERC4
Обхват на процеса	Използване на веществотов лабораторни условия, включително трансфер на материала и почистване на инсталацията.

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 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 продължително	ост на употребата
Покрива дневното излагане	до 8 часа (освен при различен старт).
Други работни условия, в	лияещи върху излагането на влияние
околната среда).	ри висока температура (> 20° С над температурата на росновен стандарт на работна хигиена.

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда	
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
Неприложим	
Мерките за управление на р	оиска се основават на качественото определение на тези
рискове.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

оденарии за сконозиции	
30000010626	
	,
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Използване в лаборатории- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22
	Категории на процесите: PROC15
	Категории за освобождаване в околната среда:
	ERC8a, ESVOC SpERC 8.17.v1
	Είνουα, Εύνου ορείνο σ. 17. ν 1
Обхват на процеса	Използване на малки количества в лабораторни условия
Обхват на процеса	включително трансфер на материала и почистванена
	инсталацията, включително трансферна материала и
	почистване на инсталацията.

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукт	а до
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължител	ност на употребата	
Покрива дневното излага	не до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия	, влияещи върху излагането на влияние	
Операцията се извършва околната среда).	при висока температура (> 20 ° С над температурата н	a
Изисква прилагане на до	бър основен стандарт на работна хигиена.	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска	
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е	
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в	
	дихателните пътища") е свързано с възможната	
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от	
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да	
	възникне по време на поглъщане, а също и ако	
	материалът бъде повърнат след приемането му.	
	Максимално допустимото ниво не може да бъде	
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от	
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане	
	на мерки за управление на риска. За вещества,	
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат	
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.	
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете	
	лекарска помощ.	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда	
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието			
Раздел 3.1 - Здраве			
Неприложим			
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези			
рискове.			

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010627			
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ		
Заглавие	Производство и обработкана гума- Промишленост		
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3, SU10 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14, PROC15, PROC21 Категории за освобождаване в околната среда: ERC1, ERC4, ERC6d, ESVOC SpERC 4.19.v1		
Обхват на процеса	Производство на автомобилни гуми и общи изделия от гума включително преработка на сурова (неомрежена) гума, боравене и смесване на адитиви загума, вулканизиране, охлаждане и крайна обработка.		

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за	управление на риска
----------	------------------------------	---------------------

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците		
Свойства на продукта			
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.		
продукта			
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до		
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,		
Смес/Артикул			
Честота и продължителност на употребата			
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).			
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние			
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на			
околната среда).			
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.			

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска	
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност H304 ("Възможен е смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в	
	дихателните пътища") е свързано с възможната	
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от	
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да	
	възникне по време на поглъщане, а също и ако	
	материалът бъде повърнат след приемането му.	
	Максимално допустимото ниво не може да бъде	
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от	
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане	
	на мерки за управление на риска. За вещества,	
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат	
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.	

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

Shell GTL Solvent GS 250

28.04.2023

Версия Преработено 4.3

SDS Homep: 800010000114 издание (дата):

Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2 Контрол върху влиянието върху околната среда Неприложим

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието Раздел 3.1 - Здраве

Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

Раздел 3.2 - Околна среда Неприложим

РАЗДЕЛ 4 НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ Раздел 4.1 - Здраве Неприложим

Раздел 4.2 - Околна среда Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010628			
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ		
Заглавие	Полимерна обработка- Промишленост		
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU10 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14, PROC21 Категории за освобождаване в околната среда: ERC4, ESVOC SpERC 4.21a.v1		
Обхват на процеса	Преработка на полимерни формулировки включително транспорт, боравене с адитиви (непр. пигменти, стабилизатори, пълнители, омекотители), процеси за придаване на форма и втвърдяване, подготовка на материалите, складиране и принадлежащата поддръжка.		

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за	управление на риска
. / (0 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	John Brist the passers in mopking se	y ii pabii ciiii ciia pii ciia

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,
Смес/Артикул	
Честота и продължител	ност на употребата
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние	
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на околната среда). Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.	

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат

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

Shell GTL Solvent GS 250

Дата на последно издание: 30.03.2023 Версия Преработено SDS Homep: 4.3 800010000114 Дата на Печат 03.05.2023 издание (дата):

28.04.2023

следните мерки за контрол на опасността от аспирация. Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ.

Раздел 2.2 Контрол върху влиянието върху околната среда Неприложим

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието Раздел 3.1 - Здраве Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

Раздел 3.2 - Околна среда Неприложим

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

оценарии за сконозиции и аботник	
30000010629	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Полимерна обработка- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC14, PROC21 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.21b.v1
Обхват на процеса	Преработка на полимерни формулировки включително транспорт, процеси за придаване на форма, подготовка на материала, складиране и принадлежащата поддръжка.

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху раб	отниците
Свойства на продукта		
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при	STP.
Концентрация на	Обхваща относителен дял на вещество	то в продукта до
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължител	ност на употребата	
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние		
Операцията се извършва околната среда).	при висока температура (> 20 ° C над темп	іературата на
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.		

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве
Неприложим

Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

Раздел 3.2 - Околна средаНеприложим

РАЗДЕЛ 4 НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Раздел 4.1 - Здраве

Неприложим

Раздел 4.2 - Околна среда Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010630	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Химикали за обработка на водата- Промишленост
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, ESVOC SpERC 3.22a.v1
Обхват на процеса	обхваща приложението на веществото за третиране на води в отворени и затворени системи.

DACEERA	V	
РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за ч	управление на риска

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 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 продължител	ност на употребата
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).	
Други работни условия,	влияещи върху излагането на влияние
Операцията се извършва околната среда).	при висока температура (> 20 ° С над температурата на бър основен стандарт на работна хигиена.

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху око	олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието	
Раздел 3.1 - Здраве		
Неприложим		
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези		
рискове.		

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010631	
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, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8f, ESVOC SpERC 8.22b.∨1
Обхват на процеса	обхваща приложението на веществото за третиране на води в отворени и затворени системи.

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците
Свойства на продукта	
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 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 продължител	ност на употребата
Покрива дневното излаган	не до 8 часа (освен при различен старт).
Други работни условия,	влияещи върху излагането на влияние
околната среда).	при висока температура (> 20° С над температурата на ър основен стандарт на работна хигиена.

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху окс	олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието	
Раздел 3.1 - Здраве		
Неприложим		
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези		
рискове.		

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010633	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Химикали за минното дело- Промишленост
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU3 Категории на процесите: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9 Категории за освобождаване в околната среда: ERC4, ESVOC SpERC 4.23.v1
Обхват на процеса	Обхваща приложението на веществото в методи на екстрахиране при работи в мини, включително транспорт,процеси на добиване и разделяне кактои рециклиране и отстраняване на вещества като отпадъци.

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху работниците	
Свойства на продукта		
Физична форма на	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при STP.	
продукта		
Концентрация на	Обхваща относителен дял на веществото в продукта до	
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължителност на употребата		
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, влияещи върху излагането на влияние		
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на		
околната среда).		
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.		

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Г 4.3 и

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

лекарска помощ.

РАЗДЕЛ 3Оценка на въздействиетоРаздел 3.1 - ЗдравеНеприложимМерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези

мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези рискове.

Раздел 3.2 - Околна средаНеприложим

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010637	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Употреба в експлозиви- Занаяти
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU22 Категории на процесите: PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b Категории за освобождаване в околната среда: ERC8e
Обхват на процеса	Обхваща експозиции, произтичащи от производството и използването на течни експлозиви (включително трансфер на материали, смесване и зареждане) и почистването на оборудване.

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху раб	отниците
Свойства на продукта		
Физична форма на продукта	Течност, Парно налягане < 0,5 kPa при	STP.
Концентрация на	Обхваща относителен дял на вещество	ото в продукта до
Субстанцията в	100%., Освен ако не е указано друго.,	
Смес/Артикул		
Честота и продължителност на употребата		
Покрива дневното излагане до 8 часа (освен при различен старт).		
Други работни условия, в	лияещи върху излагането на влияние	1
Операцията се извършва при висока температура (> 20 ° С над температурата на околната среда).		
Изисква прилагане на добър основен стандарт на работна хигиена.		

Допринасящи ситуации	Мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда	
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
Неприложим	
Мерките за управление на рискове.	риска се основават на качественото определение на тези
рискове.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010607	
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ
Заглавие	Приложения при покрития - потребител
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.3c.v1
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 счетка, ръчно пръскане и подобни методи) и почистване на съоръжението.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
----------	--

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	

Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху око	олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
Неприложим	
Мерките за управление на р	риска се основават на качественото определение на тези
рискове.	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114

Раздел 3.2 - Околна среда
Неприложим

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Сценарий за експозиция - Работник

30000010608		
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, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4c.v1	
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 РАООТА И МЕРКИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА	РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
---	----------	--

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	

Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска	
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е	
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в	
	дихателните пътища") е свързано с възможната	
аспирация, неизмерима опасност, обусловена от		
физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може д		
възникне по време на поглъщане, а също и ако		
	материалът бъде повърнат след приемането му.	
	Максимално допустимото ниво не може да бъде	
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от	
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане	
	на мерки за управление на риска. За вещества,	
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат	
следните мерки за контрол на опасността от аспирация		
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете	
	лекарска помощ.	

Раздел 2.2 Контрол върху влиянието върху околната среда		олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието	
Раздел 3.1 - Здраве		
Неприложим		
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези		
рискове.		

Раздел 3.2 - Околна среда

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Номер: издание (дата): 800010000114 28.04.2023

Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

Неприложим

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

оденарии за сконозиции и асетник		
30000010611		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	смазки - потребител Ниски нива на изпускане в околната среда Високи нива на изпускане в околната среда	
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC1, PC24, PC31 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 8.6e.v1, ESVOC SpERC 9.6d.v1	
Обхват на процеса	Обхваща приложение от потребителя във формулировки на смазочнисредства 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 управл	ение на риска

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	

Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда	
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
Неприложим	
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия	Преработено	SDS Homep:	Дата на последно издание: 30.03.2023
4.3	издание (дата):	800010000114	Дата на Печат 03.05.2023

.3 издание (дата): 800010000114 Дата на Печат 03.05.2023 28.04.2023

рисн	ове.			

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010617		
РАЗДЕЛ 1	ЗАГЛАВИЕ НА СЦЕНАРИЙ НА ИЗЛАГАНЕ	
Заглавие	Използване в агрохимикали - потребител	
Описание на употребите	Сектори на употреба: SU21 Категории на продукта: PC8 (excipient only), PC12, PC27 Категории за освобождаване в околната среда: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.11b.∨1	
Обхват на процеса	Обхваща приложение от потребителя в агрохимикалите в течна и твърда форма.	

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	

Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околн	
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
Неприложим	
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези	
рискове.	

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Номер: 800010000114 издание (дата): 28.04.2023

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010620	
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, ESVOC SpERC 9.12c.v1
Обхват на процеса	Обхваща приложения от потребителя в течни горива.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска
.,.04=3.=	7 ONO DANIA NA PAGO TA MINOPRIM GA YMPADMOTINO NA PMORA

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	

Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху околната среда
Неприложим	

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието
Раздел 3.1 - Здраве	
Неприложим Мерките за управление на р рискове.	риска се основават на качественото определение на тези

Раздел 3.2 - Околна среда
Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Номер: 800010000114 издание (дата): 28.04.2023

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3 Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023

Дата на Печат 03.05.2023

30000010636	
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, ESVOC SpERC 9.13c.v1
Обхват на процеса	Използване на запечатанипредмети, които съдържат функционалнитечности, като напр. топлоносителни масла, хидравлични течности, отхалаждащи средства.

РАЗДЕЛ 2	Условия на работа и мерки за управление на риска

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	

Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху ок	олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3 Оценка на въздействието		
Раздел 3.1 - Здраве		
Неприложим		
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези		
рискове.		

Раздел 3.2 - Околна среда
Неприложим

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Номер: 800010000114 издание (дата): 28.04.2023

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата): 28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010624	
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, ESVOC SpERC 8.16.v1
Обхват на процеса	Потребителски приложениянапр. 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	

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	

Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху окс	олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието	
Раздел 3.1 - Здраве		
Неприложим		
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези		
DNCKORE		

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Номер: 800010000114 издание (дата): 28.04.2023

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия 4.3

Преработено издание (дата):

28.04.2023

SDS Номер: 800010000114 Дата на последно издание: 30.03.2023 Дата на Печат 03.05.2023

30000010638	
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, ESVOC SpERC 8.22c.v1
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
----------	--

Раздел 2.1	Контрол върху влиянието върху потребителите
Свойства на продукта	

Категории на продукта	Условия на работа и мерки за управление на риска
Общи мерки (вдишване)	Предупреждението за опасност Н304 ("Възможен е
	смъртоносен изход при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища") е свързано с възможната
	аспирация, неизмерима опасност, обусловена от
	физикохимични свойства (т.е. вискозитет), която може да
	възникне по време на поглъщане, а също и ако
	материалът бъде повърнат след приемането му.
	Максимално допустимото ниво не може да бъде
	определено. Рисковете от физикохимичните опасности от
	веществата могат да бъдат контролирани чрез прилагане
	на мерки за управление на риска. За вещества,
	класифицирани под код Н304, трябва да се прилагат
	следните мерки за контрол на опасността от аспирация.
	Не приемайте. При поглъщане незабавно потърсете
	лекарска помощ.

Раздел 2.2	Контрол върху влиянието върху окс	олната среда
Неприложим		

РАЗДЕЛ 3	Оценка на въздействието	
Раздел 3.1 - Здраве		
Неприложим		
Мерките за управление на риска се основават на качественото определение на тези		
рискове.		

Раздел 3.2 - Околна среда	
Неприложим	

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

Shell GTL Solvent GS 250

Версия Преработено 4.3

SDS Номер: 800010000114 издание (дата): 28.04.2023

РАЗДЕЛ 4	НАСОКИ ЗА ПРОВЕРКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО СЪС СЦЕНАРИЯ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ
Раздел 4.1 - Здраве	
Неприложим	

Раздел 4.2 - Околна среда	
Неприложим	