

Безбедносни лист



ОДЕЉАК 1 ИДЕНТИФИКАЦИЈА СУПСТАНЦЕ/СМЕШЕ И КОМПАНИЈЕ/ПРЕДУЗЕЋА

1.1 Идентификатор производа

Texclad 2

Број/бројеви производа: 219570, 801956

1.2 Релевантне утврђене употребе супстанце или смеше и њене употребе које се не препоручују

Утврђене Употребе: Индустријска мазива

1.3 Детаљи о добављачу безбедносног листа

Chevron Belgium BV
Zuiderpoort Office Park
Gaston Crommenlaan 4
9050 Gent
Belgium
Е-маил : eumsds@chevron.com

1.4 Број телефона за хитне случајеве

Одговор на хитне случајеве приликом транспорта

CHEMTREC: +1 703 527 3887

Хитна употреба

Центар за хитне случајеве и информације компаније Chevron: Доступни су међународни позиви на рачун примаоца: +1 510 231 0623

Информације о производу

Информације о производу: 0032/(0)9 293 71 11

ОДЕЉАК 2 ИДЕНТИФИКАЦИЈА ОПАСНОСТИ

2.1 Класификација супстанце или смеше

CLP КЛАСИФИКАЦИЈА:

Није класификован као опасан према регулаторним смерницама ЕУ.

2.2 Елементи етикете

У оквиру критеријума Регулative (ЕЦ) бр. 1272/2008 (CLP):

Није класификовано

2.3 Друге опасности Није применљиво

ОДЕЉАК 3 САСТАВ/ ИНФОРМАЦИЈЕ О СASTOЈЦИМА

3.2 Смеше

Овај материјал је смеша.

КОМПОНЕНТЕ	CAS БРОЈ	ЕС БРОЈ	РЕГИСТРАЦИОНИ БРОЈ	CLP КЛАСИФИКАЦИЈ А	КОЛИЧИ НА
Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	Смеша	*	***	Ниједан	40 - 69 % тежини
Асфалт	8052-42-4	232-490-9	01-2119480172-44	STOT SE 3/H335	20 - < 25 % тежини

Текст свих CLP H-изјава је у целости дат у Одељку 16.

У складу са Регулатива (ЕЦ) бр 1272/2008, Нота L, референца IP 346/92: „Методе екстракције диметил сулфоксида (DMSO)“ установили смо да базна уља коришћена у овом препарату нису карциногена.

*Садржи један или више следећих EINECS бројева: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

*** Садржи један или више следећих REACH регистрационих бројева: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

ОДЕЉАК 4 МЕРЕ ПРВЕ ПОМОЋИ

4.1 Опис мера прве помоћи

Око: Нису потребне никакве посебне мере прве помоћи. Као мера предострожности, уклонити контактна сочива (уколико их особа користи) и испрати очи водом.

Кожа: Нису потребне никакве посебне мере прве помоћи. Као мера предострожности, уклоните одећу и обућу ако су контаминирани. Да бисте материјал уклонили са коже, користите сапун и воду. Одстраните контаминирану одећу и обућу или их пажљиво исперите пре поновне употребе.

Гутање: Нису потребне никакве посебне мере прве помоћи. Не изазивати повраћање. Као мера предострожности, потражити савет од лекара.

Инхалација: Нису потребне никакве посебне мере прве помоћи. Уколико је особа била изложена великим нивоима материјала у ваздуху, изнети особу на свеж ваздух. Уколико дође до кашљања или нелагодности приликом дисања, потражити лекарску помоћ.

4.2 Најважнији симптоми и ефекти, и акутни и закасни

СИМПТОМИ КОЈИ СЕ ОДМАХ ЈАВЉАЈУ И УТИЦАЈИ НА ЗДРАВСТВЕНО СТАЊЕ

Око: Не очекује се да изазове дуготрајну или значајну иритацију ока.

Кожа: Информације о опреми под високим притиском: Случајно убризгавање овог типа материјала под кожу, великом брзином, може довести до озбиљне повреде. Уколико се догоди овакав несрећан случај, одмах потражити лекарску помоћ. Рана на месту убризгавања можда у почетку неће деловати веома озбиљно, али уколико се не лечи може довести до изобличавања или ампутације повређеног дела тела. Не очекује се да контакт са кожом буде штетан.

Гутање: Не очекује се да буде штетно ако се прогута.

Инхалација: Не очекује се да буде штетно ако се удише. Садржи минерална уља на бази нафте. Може изазвати иритацију респираторних органа или друге последице по плућа услед продуженог или понављањаног удисања уљне магле са нивоом у ваздуху изнад препоручене граничне вредности изложености магли минералног уља. Симптоми иритације респираторних органа могу обухватати кашаљ и отежано дисање.

ЗАКАСНЕЛИ ИЛИ ОСТАЛИ СИМПТОМИ И УТИЦАЈИ НА ЗДРАВСТВЕНО СТАЊЕ: Није класификовано.

4.3 Индикација потребе за хитном лекарском помоћи или специјалним лечењем

Није применљиво.

ОДЕЉАК 5 МЕРЕ ГАШЕЊА ПОЖАРА

5.1 Средства за гашење

За гашење пламена користити водену маглу, пену, суви хемијски прах или угљен-диоксид (CO₂).

5.2 Специјалне опасности као последица супстанце или смеше

Производи сагоревања: Веома зависно од услова запаљења. Када се овај материјал запали доћи ће до стварања сложене мешавине чврстих материја у ваздуху, течности и гасова, укључујући угљен-моноксид, угљен-диоксид као и до настанка неидентификованих органских једињења. Сагоревањем се могу формирати оксиди: Калцијум, Молибден, Сумпор.

5.3 Савет за ватрогасце

Овај материјал гори, иако није лако запаљив. Информације о правилном руковању и чувању потражите у Одељку 7. При пожарима у којима је захваћен овај материјал, немојте улазити у ограђен или затворен простор захваћен пожаром без заштитне опреме, укључујући самостални апарат за дисање.

ОДЕЉАК 6 МЕРЕ ПРИ СЛУЧАЈНОМ ИСПУШТАЊУ

6.1 Личне мере предострожности, заштитна опрема и процедуре за хитне случајеве

Елиминисати све изворе горења у близини изливене материје. Више информација потражите у Одељцима 5 и 8.

6.2 Мере предострожности у вези са животном средином

Зауставити цурење, ако је то могуће учинити на безбедан начин. Сакупити исцурелу супстанцу због спречавања даљег загађења земљишта, површинске и подземне воде.

6.3 Методе и материјали за задржавање и чишћење

Сместа очистите место проливања, поштујући мере предострожности наведене у одељку Контроле излагања/Лична заштита. Примените одговарајуће технике као што је наношење незапаљивог материјала за апсорпцију или пумпање. Где је изводљиво и прихватљиво, уклоните контаминирано земљиште и одложите у складу са применљивим захтевима. Остали контаминирани материјал сместите у контејнере за једнократну употребу и одложите у складу са применљивим захтевима. Цурења пријавите локалним надлежним службама, у складу са одговарајућим или неопходним правилима.

6.4 Референца за друге одељке

Погледајте одељке 8 и 13.

ОДЕЉАК 7 РУКОВАЊЕ И СКЛАДИШТЕЊЕ

7.1 Мере предострожности за безбедно руковање

Опште информације о руковању: Избегавајте загађивање тла и испуштање овог материјала у канализацију и отворене воде.

Мере Предострожности: Спречити контакт са очима, кожом и одећом. Не стављати у уста или гутати. Након руковања темељно опрати.

Опасност од статичког електрицитета: При руковању овим материјалом, електростатички набој се може акумулирати и створити опасно стање. Да би се ова опасност свела на најмању могућу меру, причвршћивање и уземљење могу бити неопходни, али не морају, сами по себи, бити довољни. Прегледајте све радње којима се потенцијално може створити и акумулирати електростатички набој и/или запаљива атмосфера (укључујући пуњење резервоара и контејнера,

пуњење слободним падом, чишћење резервоара, узорковање, мерење, наизменично утоваривање, филтрирање, мешање, мућкање и операције вакуума цистерне) и користите одговарајуће поступке за ублажавање.

Упозорења на паковању: Контејнер није дизајниран да издржи притисак. Немојте користити притисак за пражњење контејнера, јер је могуће да ће пући експлозивном снагом. Празни контејнери садржавају остатке производа (у чврстом стању, течном стању и/или у облику паре) и могу представљати опасност. Немојте излагати притиску, сећи, варити, калити, лемити, бушити, млетити, нити излагати такве контејнере високим температурама, пламену, варницама, статичком електрицитету или другим изворима паљења. Они могу експлодирати и изазвати повреду или смрт. Празне контејнере је потребно у потпуности оцедити, правилно затворити и одмах вратити компанији која рециклира резервоаре или их на одговарајућ начин одложити.

7.2 Услови за безбедно чување, укључујући све некомпатибилности

Није применљиво

7.3 Специфична крајња употреба/употребе: Индустијска мазива

ОДЕЉАК 8 КОНТРОЛЕ ИЗЛАГАЊА/ЛИЧНА ЗАШТИТА

ОПШТА РАЗМАТРАЊА:

Приликом састављања мера техничке заштите и избора личне заштитне опреме узмите у обзир потенцијалне опасности овог материјала (погледајте Одељак 2), применљиве граничне вредности изложености, активности на послу и остале супстанце на радном месту. Ако мере техничке заштите или радна пракса нису довољне да спрече изложеност штетним нивоима овог материјала, препоручује се доле наведена лична заштитна опрема. Корисник треба да прочита и разуме сва упутства и ограничења која су достављена са опремом јер се заштита обично пружа за ограничен временски период и под одређеним условима. Прочитајте одговарајуће CEN стандарде.

8.1 Контролни параметри

Ограничења изложености на радном месту:

Компонента	Држава/ Агенција	Облик	TWA	STEL	Плафон	Ознака	MAC (Макси мална дозвољ ена концент рација)
Асфалт	Србија	Дим	--	--	--	--	

Обратите се локалним органима да бисте сазнали које су одговарајуће вредности.

8.2 Контроле изложености

МЕРЕ ТЕХНИЧКЕ ЗАШТИТЕ НА РАДУ:

Користити у добро проветреним просторијама.

ЛИЧНА ЗАШТИТНА ОПРЕМА

Заштита очи/лице: Обично није потребна посебна заштита за очи. Уколико постоји могућност прскања, ношење заштитних наочара са штитницима са стране представља добру безбедносну праксу.

Заштита коже: Обично није потребна посебна заштитна одећа. У случајевима могућег прскања, одаберите заштитну одећу у односу на активности које се предузимају, физичке захтеве и друге супстанце на радном месту. Препоручени материјали израде заштитних рукавица обухватају: Нитрилна гума.

Заштита респираторне: Обично није потребна посебна заштита за дисајне органе. Уколико се током рада ствара уљана магла, утврдите да ли је концентрација у ваздуху испод граничне вредности изложености магли минералног уља. Уколико није, носите одобрени респиратор који пружа адекватну заштиту од измерене концентрације овог материјала. Код респиратора за

пречишћавање ваздуха користите уложак који задржава честице.

КОНТРОЛЕ ИЗЛОЖЕНОСТИ ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ:

Прочитајте одговарајући Локални пропис о заштити животне средине или Прилог, у зависности шта је применљиво.

ОДЕЉАК 9 ФИЗИЧКА И ХЕМИЈСКА СВОЈСТВА

Опрез: доленаведени подаци представљају типичне вредности и не чине спецификацију.

9.1 Информације о основним физичким и хемијским својствима

Изглед

Боја: црн

Физичко стање: Получврсто

Мирис: Мирис нафте

Праг мириса: Нема доступних података

pH: Није применљиво

Тачка топљења: Нема доступних података

Тачка смрзавања: Није применљиво

Почетна тачка кључања: >315°C (599°F) (Минимум)

Тачка паљења: (Пенски-Мартенс затворени суд) 200 °C (392 °F) (Минимум)

Брзина испаравања: Нема доступних података

Запаљивост (чврста материја, гас): Нема доступних података

Ограничења запаљивости (експлозив) (% по волумену у ваздуху):

Ниже: Није применљиво Горњи: Није применљиво

Напон паре: <0.01 mmHg Максимална @ 37.8 °C (100 °F)

Густина паре (Ваздух = 1): >1 (Минимум)

Густина: 0.94 kg/l @ 15°C (59°F)

Растворљивост: Раствориво у угљеним хидратима; нераствориво у води

Коефицијент дељења: н-октанол/вода: Нема доступних података

Температура самозапаљења: Нема доступних података

Тачка распадања: Нема доступних података

Вискозности: 33 mm²/s - 40 mm²/s @ 100°C (212°F)

Експлозивна својства: Нема доступних података

Оксидациона својства: Нема доступних података

9.2 Остале информације: Нема доступних података

ОДЕЉАК 10 СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност: Може реаговати са јаким киселинама и јаким оксидирајућим агенсима, попут хлората, нитрата, пероксида и сл.

10.2 Хемијска стабилност: Овај се материјал сматра стабилним под нормалним условима окружења и очекиваним условима чувања и руковања, односно температуре и притиска.

10.3 Могућност опасне реакције: Неће доћи до опасне полимеризације.

10.4 Услови које је потребно избегавати: Није применљиво

10.5 Некомпатибилни материјали које је потребно избегавати: Није применљиво

10.6 Опасни производи распадања: Ниједан познатим (Ниједан очекује)

ОДЕЉАК 11 ТОКСИКОЛОШКЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

11.1 Подаци о класама опасности, како је дефинисано у Уредби (ЕЗ) бр. 1272/2008

Информације о производу:

Озбиљно оштећење/иритација ока: Материјал се не сматра иритативним за очи. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за састојке производа.

Корозивно оштећење/иритација коже: Материјал се не сматра иритативним за кожу. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за састојке производа.

Сензибилизација коже: Материјал се не сматра сензибилишућим за кожу. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за састојке производа.

Акутна дермално токсичност: Материјал се не сматра токсичним за кожу. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за састојке производа.

Процењена акутна токсичност (дермално): Није применљиво

Акутна орална токсичност: Материјал се не сматра перорално токсичним. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за састојке производа.

Процењена акутна токсичност (орално): Није применљиво

Акутна инхалациона токсичност: Материјал се не сматра токсичним за удисање. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за састојке производа.

Процењена акутна токсичност (инхалација): Није применљиво

Мутагеност герминативних ћелија: Материјал се не сматра мутагеност. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за сличне материјале или за састојке производа.

Карциногеност: Материјал се не сматра карциногеним. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за сличне материјале или за састојке производа.

Токсичност по репродукцију: Материјал се не сматра токсичним по репродукцију. Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за сличне материјале или за састојке производа.

Специфична токсичност за циљни орган – једнократна изложеност: Материјал се не сматра токсичним за циљни орган (једнократна изложеност). Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за сличне материјале или за састојке производа.

Специфична токсичност за циљни орган – виšekратна изложеност: Материјал се не сматра токсичним за циљни орган (виšekратна изложеност). Производ још увек није испитан. Изјава је заснована на вредновању података за сличне материјале или за састојке производа.

Опасност од аспирације: Материјал се не сматра опасним од аспирације.

Подаци о састојку:

Озбиљно оштећење/иритација ока:	
Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Корозивно оштећење/иритација коже:	
Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Сензибилизација коже:	
Високо рафинисано минерално уље	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми

(C15-C50)	класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Акутна дермално токсичност:

Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Акутна орална токсичност:

Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Акутна инхалациона токсичност:

Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Мутагеност герминативних ћелија:

Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Карциногеност:

Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Токсичност по репродукцију:

Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Специфична токсичност за циљни орган – једнократна изложеност:

Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	Резултат испитивања: Може да изазове иритацију респираторних органа

Специфична токсичност за циљни орган – виšekратна изложеност:

Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

11.2 Подаци о другим опасностима

Друге опасности нису идентификоване.

ОДЕЉАК 12 ЕКОЛОШКЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

Информације о производу:

12.1 Токсичност

Не очекује се да ће овај материјал бити штетан по живи свет у води. Производ није тестиран. Изјава је изведена на основу својстава засебних компоненти.

12.2 Трајност и разградљивост

За овај материјал се не очекује да ће бити биоразградив без претходне обраде. Производ није тестиран. Изјава је изведена на основу својстава засебних компоненти.

12.3 Биоакумулативни потенцијал

Фактор биоконцентрације: Нема доступних података

Октанол/вода коефицијент: Нема доступних података

12.4 Мобилност у земљишту

Нема доступних података.

12.5 Резултати PBT и vPvB процене

Овај производ није или не садржи супстанцу која је потенцијално PBT или vPvB.

12.6 Својства ендокрине дисрупције

Ова смеша не садржи ниједну супстанцу за коју је процењено да има својства ендокрине дисрупције.

12.7 Других штетне последице

Нема других штетне последице утврђене.

Подаци о састојку:

Акутна токсичност:	
Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Дуготрајна токсичност:	
Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Биоразградња:	
Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

Биоакумулативни Потенцијал:	
Високо рафинисано минерално уље (C15-C50)	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације
Асфалт	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације

ОДЕЉАК 13 РАЗМАТРАЊА У ВЕЗИ СА ОДЛАГАЊЕМ

13.1 Начини одлагања отпада

Користите материјал у његове намењене сврхе или га рециклирајте, уколико је могуће. За рециклирање или одлагање коришћених уља доступни су сервиси за прикупљање уља. Контаминирани материјал сместите у контејнере и одложите у складу са применљивим прописима. Одobreне методе одлагања или рециклирања потражите од свог представника за продају или локалних институција надлежних за заштиту животне средине или здравља. У складу са Европским каталогом отпада (E.W.C.) у употреби су следећи кодови: 12 01 12

ОДЕЉАК 14 ИНФОРМАЦИЈЕ О ТРАНСПОРТУ

Могуће је да се приказани опис неће односити на све ситуације превоза. Прочитајте одговарајуће Регулативе за опасне материје ради додатних захтева описа (техничко име, нпр.) и захтева превоза у односу на мод и квантитет.

ADR/RID

НИЈЕ РЕГУЛИСАНО КАО РОБА ОПАСНА ЗА ТРАНСПОРТ

14.1 UN број или идентификациони (ID) број: Није применљиво

14.2 УН тачно превозно име: Није применљиво

14.3 Саобраћајна опасност класа(е): Није применљиво

14.4 Групу паковања: Није применљиво

14.5 Опасности из животне околине: Није применљиво

14.6 Посебне мере на корисници: Није применљиво

ICAO / IATA

НИЈЕ РЕГУЛИСАНО КАО РОБА ОПАСНА ЗА ТРАНСПОРТ

14.1 UN број или идентификациони (ID) број: Није применљиво

14.2 УН тачно превозно име: Није применљиво

14.3 Саобраћајна опасност класа(е): Није применљиво

14.4 Групу паковања: Није применљиво

14.5 Опасности из животне околине: Није применљиво

14.6 Посебне мере на корисници: Није применљиво

IMO / IMDG

НИЈЕ РЕГУЛИСАНО КАО РОБА ОПАСНА ЗА ТРАНСПОРТ

14.1 UN број или идентификациони (ID) број: Није применљиво

14.2 УН тачно превозно име: Није применљиво

14.3 Саобраћајна опасност класа(е): Није применљиво

14.4 Групу паковања: Није применљиво

14.5 Опасности из животне околине: Није применљиво

14.6 Посебне мере на корисници: Није применљиво

14.7 Поморски транспорт у расутом стању у складу са инструментима IMO: Није применљиво

ОДЕЉАК 15 РЕГУЛАТОРНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

15.1 Регулативе/прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином, специфични за супстанцу или смешу

ПРЕТРАГА РЕГУЛАТОРНИХ ЛИСТА:

01=ЕУ Директива 76/769/ЕЕЦ: Ограничавање стављања на тржиште и употребе одређених опасних супстанци.

02=ЕУ Директива 90/394/ЕЕЦ: Карциногени на радном месту.

03=ЕУ Директива 92/85/ЕЕЦ: Раднице које су у другом стању или доје.

04=ЕУ Директива 96/82/ЕЦ (Seveso II): Члан 9.

05=ЕУ Директива 96/82/ЕЦ (Seveso II): Чланови 6 и 7.

06=ЕУ Директива 98/24/ЕЦ: Хемијски агенси на радном месту.

07=ЕУ Директива 2004/37/ЕС: О заштити радника.
08=ЕУ Регулатива ЕС бр. 689/2008: Прилог 1, Део 1.
09=ЕУ Регулатива ЕС бр. 689/2008: Прилог 1, Део 2.
10=ЕУ Регулатива ЕС бр. 689/2008: Прилог 1, Део 3.
11=ЕУ Регулатива ЕС бр. 850/2004: Забрана и ограничавање постојаних органских загађивача (POP).
12=REACH пропис ЕУ, Прилог XVII: Ограничавање производње, постављања на тржиште и употребе одређених опасних супстанци, смеша и артикала.
13=ЕУ REACH, Анекс XIV: Листа одобрења или Листа супстанци кандидата за листу супстанци које изазивају забринутост (SVHC).

Ниједна компонента овог материјала није нађена на горе наведеним регулаторним листама.

ИНВЕНТАРИ ХЕМИКАЛИЈА:

Све компоненте испуњавају следеће захтеве за инвентар хемикалија: AIIС (Аустралија), DSL (Канада), EINECS (Европским унија), IECSC (Кина), KECI (Кореја), PICCS (Филипини), TSCA (Сједињене Америчке Државе).

Једна или више компоненти не испуњавају следеће захтеве за инвентар хемикалија: ENCS (Јапан).

15.2 Процена хемијске безбедности

Без процене хемијске безбедности.

ОДЕЉАК 16 ОСТАЛЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

ИЗЈАВА ПРИ РЕВИЗИЈИ: ОДЕЉАК 01 – Адреса компаније за безбедносни лист информације су измењене.

ОДЕЉАК 01 - Хитна употреба информације су измењене.

ОДЕЉАК 01 - Одговор на хитне случајеве приликом транспорта информације су измењене.

ОДЕЉАК 05 - Савет за ватрогасце информације су измењене.

ОДЕЉАК 09 - Физичка и хемијска својства информације су измењене.

ОДЕЉАК 11 - Карциногеност информације су додате.

ОДЕЉАК 11 - Мутагеност герминативних ћелија информације су додате.

ОДЕЉАК 11 - Токсичност по репродукцију информације су додате.

ОДЕЉАК 11 - Специфична токсичност за циљни орган – виšekратна изложеност информације су додате.

ОДЕЉАК 11 - Специфична токсичност за циљни орган – једнократна изложеност информације су додате.

ОДЕЉАК 11 - Токсиколошке информације информације су избрисане.

ОДЕЉАК 11 - Токсиколошке информације информације су измењене.

ПОГЛАВЉЕ 11.2 – Друге опасности информације су додате.

ОДЕЉАК 12 - Еколошке информације информације су додате.

ОДЕЉАК 12 - Еколошке информације информације су избрисане.

ОДЕЉАК 12.6 - Својства ендокрине дисрупције информације су додате.

ОДЕЉАК 15 - ИНВЕНТАРИ ХЕМИКАЛИЈА информације су измењене.

ОДЕЉАК 15 - Регулаторне информације информације су измењене.

ОДЕЉАК 16 - Текст Н-изјава у целисти: информације су измењене.

Датум ревизије: април 20, 2022

Текст CLP Н-изјава у целисти:

STOT SE 3/H335; Може да изазове иритацију респираторних органа

СКРАЋЕНИЦЕ ЗА КОЈЕ ЈЕ МОГУЋЕ ДА СУ КОРИШЋЕНЕ У ОВОМ ДОКУМЕНТУ:

TLV	-	Вредност у дозвољеној граници	TWA	-	Временски процењена средња вредност
-----	---	-------------------------------	-----	---	-------------------------------------

STEL - Ограничење краткотрајног излагања	PEL - Дозвољена граница излагања
CVX - Chevron	CAS - Апстрактни регистарски број хемикалије (CAS број)
NQ - Није могуће квантификовати	

Припремљено у складу са критеријумима Регулатива (ЕС) бр 1272/2008

Горенаведене информације су засноване на подацима са којима смо упознати и за које верујемо да су исправни са наведеним датумом. Будући да се ове информације могу применити под условима ван нашег утицаја и са којима ми можда нећемо бити упознати, и будући да подаци до којих се дође након овде наведеног датума могу довести до измене информација, не преузимамо одговорност за последице употребе. Ова информација се доставља под условом да ће особа која је прима сама извести закључак о прикладности материјала за његове одн. њене потребе.

Без прилога