

ПОГЛАВЉЕ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЈА ХЕМИКАЛИЈЕ И ПОДАЦИ О ЛИЦУ КОЈЕ СТАВЉА ХЕМИКАЛИЈУ У ПРОМЕТ

Подпоглавље 1.1. Идентификација хемикалије

Трговачко име

ЛЕПАК ЗА ДРВО MBX KM2 D2

Идентификатор производа:

Етилен-винил ацетат кополимер

Шифра производа

[189210002, 189210003, 189210004, 189210005]



chemius.net/QRQ2a

Подпоглавље 1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

Употреба

Лепак за дрво.

Непрепоручени начини употребе

За све остале намене које нису претходно наведене.

Подпоглавље 1.3. Подаци о снабдевачу

Увозник/Дистрибутер

WURTH DOO BEOGRAD

Адреса: Svetog Save 60v, 11271 Surčin, Beograd, Србија

Тел.: 381 11 2078 200

е-mail лица задуженог за БЛ: bezbednosni.list@wurth.rs

Подпоглавље 1.4. Број телефона за хитне случајеве

Национални центар за контролу тровања, ВМА, Црнотравска 17, Београд

011 360 8440(24h)

Телефонски број добављача за позиве за хитне случајеве

0800 20 20 20 (08-16h)

ПОГЛАВЉЕ 2. ИДЕНТИФИКАЦИЈА ОПАСНОСТИ

Подпоглавље 2.1 Класификација хемикалије

Класификација у складу са Правилником о класификацији, паковању, обележавању и
оглашавању хемикалије и одређеног производа у складу са Глобално хармонизованим
системом за класификацију и обележавање УН (Службени гласник РС, бр. 105/13, 52/17, 21/19 и
40/23)

Сензиб. коже 1; H317 Може да изазове алергијске реакције на кожи.

Подпоглавље 2.2 Елементи обележавања

2.2.1. Обележавање у складу са Правилником о класификацији, паковању, обележавању и оглашавању хемикалије и одређеног производа у складу са Глобално хармонизованим системом за класификацију и обележавање УН (Службени гласник РС, бр. 105/13, 52/17, 21/19 и 40/23)



Реч упозорења: **Пажња**

- H317 Може да изазове алергијске реакције на кожи.
- P102 Чувати ван домашаја деце.
- P261 Избежавати удисање пара.
- P272 Није дозвољено носити контаминирано радно одело ван радног места.
- P280 Носити заштитне рукавице/ заштитну одећу/ заштиту за очи/ заштиту за лице.
- P302 + P352 АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Испрати са доста воде/сапуна.
- P321 Специфично лечење (видети ... на овој етикети).
- P333 + P313 Ако дође до иритације коже или осипа: Потражити медицински савет/посматрање.
- P363 Опрати контаминирану одећу пре поновне употребе.
- P501 Одлагање садржаја/амбалаже у складу са локалним прописима.

2.2.2. Идентификатор производа:

Етилен-винил ацетат кополимер

2.2.3. Посебна упозорења

Посебни ризици нису познати нити очекивани.

Подпоглавље 2.3. Остале опасности

Производ нема супстанце које су класификоване као PBT и vPvB у концентрацијама већим од 0,1%.

ПОГЛАВЉЕ 3. САСТАВ / ПОДАЦИ О СASTOЈЦИМА

Опис производа

Садржи: блокер пене (1 - 2%) и дестиловану воду (20%).

Подпоглавље 3.1. Подаци о састојцима супстанце

Није применљиво

Подпоглавље 3.2. Подаци о састојцима смеше

Хемијски назив	CAS ЕС Индекс	%	Класификација у складу CLP/GHS правилником (Службени гласник РС бр. 105/13, 52/17, 21/19 и 40/23)	Специфичне граничне концентрације	Рег. број
Етилен-винил ацетат кополимер	24937-78-8 - -	75	Сензиб. коже 1; H317	Н.под.	-
Тексанол	25265-77-4 - -	3	није класификовано	Н.под.	-
бронопол (INN)	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8	< 1	Ак. токс. 4; H302 Ак. токс. 4; H312 Ирит. коже 2; H315 Ошт. ока 1; H318 Спец. токс. – ЈИ 3; H335 Вод. жив. сред. – ак. 1; H400	Н.под.	-

Текст обавештења о опасности налази се у поглављу 16.

ПОГЛАВЉЕ 4. МЕРЕ ПРВЕ ПОМОЋИ

Подпоглавље 4.1. Опис мера прве помоћи

Опште мере

У случају двоумљења или ако симптоми не нестају потражити медицинску помоћ (помоћ лекара). Одмах скинути контаминирану одећу и обућу. Лекару показати безбедносни лист или етикету.

После удисања

Повређеног изнети на свеж ваздух - напустити контаминирано подручје. Код појаве и задржавања симптома потражити помоћ лекара.

После додира с кожом

Контаминирану одећу и обућу скинути. Делове тела који су дошли у додир с препаратом одмах опрати с пуно воде и сапуна. У случају појаве симптома потражити помоћ лекара.

У додиру са очима

Уклонити контактна сочива, уколико их особа поседује. Отворене очи, и испод капака, одмах испрати с пуно текуће воде (неколико минута). У случају појаве и задржавања симптома потражити помоћ лекара.

У случају гутања

Не изазивати повраћање. Испрати уста водом! У случају недоумице или појаве слабости, грчева, односно других симптома, потребно је потражити помоћ лекара.

Подпоглавље 4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Удисање

Нема података.

У додиру с кожом

Нема података.

У додиру са очима

Нема података.

У случају гутања

Нема података.

Подпоглавље 4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

У случају незгоде или уколико се осећате лоше, одмах потражите помоћ лекара. Ако је могуће показати етикету.

ПОГЛАВЉЕ 5. МЕРЕ ЗА ГАШЕЊЕ ПОЖАРА

Подпоглавље 5.1. Средства за гашење пожара

Средства за гашење пожара

Угљен диоксид (CO₂), прах за гашење, песак.
Пена.

Неодговарајућа средства за гашење

Директан млаз воде.

Подпоглавље 5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Штетни продукти сагоревања

При сагоревању може доћи до стварања (настанка) по здравље штетних пара и гасова. Приликом горења настаје угљен моноксид (CO), угљен диоксид(CO₂).

Оксиди азота (NO_x) Водоник бромид. Немојте удисати гасове који настају приликом експлозије и/или сагоревања.

Подпоглавље 5.3. Савет за ватрогасце

Заштитне мере

Угрожене производе хладити распршеним воденим спрејом и ако је могуће удаљити их са угроженог подручја. Контаминирана средства за гашење која су остала од гашења покупити и одстранити по прописима, не сме се просути/излити у канализацију.

Заштитна опрема

Потпуна заштитна опрема (шлем, заштитне чизме и рукавице) и самостални апарат за дисање са компримованим ваздухом у позитивном моду.

ПОГЛАВЉЕ 6. МЕРЕ У СЛУЧАЈУ УДЕСА

Подпоглавље 6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

6.1.1. За особље које није обучено

Опрема за личну заштиту

Носити личну заштитну опрему (Поглавље 8).

Поступци у случају несреће

Омогућити добро проветравање. Не удисати паре.

6.1.2. По интервентно особље

Нема података.

Подпоглавље 6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Спречити загађивање животне средине. Разблажити са пуно воде. Спречити изливање у канализацију, површинске и подземне воде.

Подпоглавље 6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију

6.3.1. За сузбијање

Нема података.

6.3.2. За чишћење

Покупити са везивним средством за течности (песак, дијатомеј, киселина везивна средства, универзална везивна средства, пиљевина). Осигурати одговарајућу вентилацију.

6.3.3. Остале информације

Нема података.

Подпоглавље 6.4. Упућивање на друга поглавља

Погледајте још поглавља 8 и 13.

ПОГЛАВЉЕ 7. РУКОВАЊЕ И СКЛАДИШТЕЊЕ

Подпоглавље 7.1. Предострожности за безбедно руковање

7.1.1. Мере заштите

Мере за спречавање пожара

Обезбедити добро проветравање.

Мере за спречавање стварања аеросола и прашине

Нема података.

Предострожности које се односе на животну средину

Нема података.

Остале мере

Нема података.

7.1.2. Савет о општој хигијени на радном месту

Бринути о личној хигијени (прати руке пре одмора и после руковања). При руковању не јести, не пити и не пушити. Не удисати пару /аеросол. Спречити додир с кожом и очима.

Подпоглавље 7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

7.2.1. Складиштење

Чувати у хладној и добро проветреној просторији. Чувати одвојено од хране, пића и хране за животиње. Чувати у добро затвореним посудама. Чувати на сувом месту. Заштитити од смрзавања. Заштитити од влаге и воде. Заштитити од директног сунчевог зрачења.

7.2.2. Амбалажни материјали

Чувати у оригиналној амбалажи.

7.2.3. Захтеви за складишни простор и резервоаре

Нема података.

7.2.4. Савети за опремање складишта

-

7.2.5. Додатне информације о условима складиштења

Нема података.

Подпоглавље 7.3. Посебни начини коришћења

Препоруке

Погледати идентификоване намене у подпоглављу 1.2.

Посебна решења за индустријски сектор

Нема података.

ПОГЛАВЉЕ 8. КОНТРОЛА ИЗЛОЖЕНОСТИ И ЛИЧНА ЗАШТИТА

Подпоглавље 8.1. Параметри контроле изложености

8.1.1. Параметри контроле изложености

Према Правилнику о превентивним мерама за безбедан и здрав рад током излагања хемијским супстанцама ("Службени гласник РС", бр. 106/2009, 117/2017 и 107/2021) : Производ не садржи супстанце које је потребно пратити.

8.1.2. Информације о поступцима праћења

SRPS EN 482:2021 Изложеност на радном месту – Процедура за одређивање концентрације хемијских агенса – Општи захтеви за перформанс. SRPS EN 689:2019 Изложеност на радном месту – Мерење изложености хемијским агенсима инхалацијом – Стратегија усаглашености испитивања са граничним вредностима изложености на радном месту.

8.1.3. DNEL/DMEL вредности

Нема података.

8.1.4. PNEC вредности

Нема података.

Подпоглавље 8.2. Контрола изложености и лична заштита

8.2.1. Одговарајући технички надзор

Превентивне безбедносне мере

Водити рачуна о личној хигијени – прати руке пре одмора и после руковања. Спречити додир са очима и кожом. Немојте јести, пити или пушити док радите.

Структурне мере за спречавање изложености

Нема података.

Организационе мере за спречавање изложености

Нема података.

Техничке мере за спречавање изложености

Обезбедити добро проветравање и локалну вентилацију на местима са повећаном концентрацијом.

8.2.2. Опрема за личну заштиту

Заштита очију

Заштитне наочаре.

Заштита руку

Заштитне рукавице отпорне на хемикалије.

Заштита коже

Носити одговарајућу заштитну одећу.

Заштита дисајних органа

Приликом нормалне употребе и одговарајућој проветрености није потребно. Заштитну маску (филтер А/П2)

Термичке опасности

Нема података.

8.2.3. Надзор изложености животне средине

Мере за спречавање изложености супстанци/смеси

Спречити испуштање у животну средину.

Структурне мере за спречавање изложености

Нема података.

Организационе мере за спречавање изложености

Нема података.

Техничке мере за спречавање изложености

Нема података.

ПОГЛАВЉЕ 9. ФИЗИЧКА И ХЕМИЈСКА СВОЈСТВА

Подпоглавље 9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

-	Агрегатно стање:	течност; вискозна течност
-	Боја:	бела
-	Мирис:	карактеристичан Праг мириса: нема података

Трговачко име: **LEPAK ZA DRVO MBX KM2 D2**

Датум израде: **11.2.2016** · Датум ревизије: **7.6.2022** · Верзија: **2** · Ревизија**2** · Датум
претходне верзије**3.4.2020**

Важни подаци за здравље, безбедност и околину

-	рН вредност	5 – 6
-	Тачка топљења/тачка мржњења	Нема података.
-	Почетна тачка кључања и опсег кључања	100 °C
-	Тачка паљења	Нема података.
-	Брзина испаравања	Нема података.
-	Запаљивост (чврсто, гасовито)	Нема података.
-	Горња/доња граница запаљивости или експлозивности	Нема података.
-	Напон паре	23 hPa при 50 °C
-	густина паре	Нема података.
-	Релативна густина	Густина: 0,97 – 1,1 g/cm ³
-	Растворљивост (уз наведен растварач)	Нема података.
-	Коефицијент расподеле	Нема података.
-	Температура самопаљења	није самозапаљиво
-	Температура разлагања	Нема података.
-	Вискозитет	Нема података.
-	Експлозивна својства	Производ није експлозиван.
-	Оксидујућа својства	Није оксидујуће.

Подпоглавље 9.2. Остали подаци

-	Напомене:	Н.под.
---	------------------	--------

ПОГЛАВЉЕ 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

Подпоглавље 10.1. Реактивност

Стабилан при нормалној употреби.

Подпоглавље 10.2. Хемијска стабилност

Стабилан при нормалној употреби и поштовању упутства за рад/ коришћење /чување (складиштење).

Подпоглавље 10.3. Могућност настанка опасних реакција

Производ је стабилан при нормалној употреби и складиштењу.

Подпоглавље 10.4. Услови које треба избегавати

Заштитити од топлоте и извора паљења.

Подпоглавље 10.5. Некомпатибилни материјали

Јака оксидациона средства.

Подпоглавље 10.6. Опасни производи разградње

При нормалној употреби не очекују се опасни производи распадања. Приликом горења/експлозије (се ослобађају), настају гасови који су опасни по здравље.

Оксиди угљеника.

Азотни оксиди. Водоник бромид.

ПОГЛАВЉЕ 11. ТОКСИКОЛОШКИ ПОДАЦИ

Подпоглавље 11.1. Подаци о токсичним ефектима

(а) Акутна токсичност

Хемијски назив	врста изложености	тип	врста	Време	Вредност	метод	Напомене
бронопол (INN) (52-51-7)	перорално	LD ₅₀	пацов	Н.под.	305 mg/kg	Н.под.	Н.под.
бронопол (INN) (52-51-7)	дермално	LD ₅₀	пацов	Н.под.	1600 mg/kg	Н.под.	Н.под.
бронопол (INN) (52-51-7)	инхалационо	LC ₅₀	пацов	4 h	0,588 mg/L	Н.под.	Н.под.

Додатне информације: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

(б) Корозија коже / иритација коже

Додатне информације: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

(в) Тешко оштећење ока / иритација ока

Додатне информације: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

(г) Сензибилизација респираторних органа или коже

Додатне информације: Може да изазове алергијске реакције на кожи.

(д) Мутагеност герминативних ћелија

Нема података.

(ђ) Карциногеност

Нема података.

(е) Токсичност по репродукцију

Нема података.

Резиме CMR својстава

Мутаген, карциноген и токсичан по репродукцију: на основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

(ж) Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност

Додатне информације: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

(з) Специфична токсичност за циљни орган - виšekратна изложеност

Додатне информације: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

(и) Опасност од аспирације

Додатне информације: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

ПОГЛАВЉЕ 12. ЕКОТОКСИКОЛОШКИ ПОДАЦИ

Подпоглавље 12.1. Токсичност

12.1.1. Акутна токсичност

за састојке

Супстанца (CAS број)	тип	Вредност	Време изложености	врста	организам	метод	Напомене
бронопол (INN) (52-51-7)	LC ₅₀	41,2 mg/L	96 h	рибе	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Н.под.	Н.под.
	LC ₅₀	35,7 mg/L	96 h	рибе	<i>Lepomis macrochirus</i>	Н.под.	Н.под.
	EC ₅₀	1,6 mg/L	48 h	ракови	<i>Daphnia magna</i>	Н.под.	Н.под.
	EC ₅₀	0,37 mg/L	72 h	алге	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Н.под.	Н.под.

12.1.2. Хронична токсичност

Нема података.

Подпоглавље 12.2. Перзистентност и разградљивост

12.2.1. Абиотичка деградација

Нема података.

12.2.2. Биоразградња

Нема података.

Подпоглавље 12.3. Потенцијал биоакумулације

12.3.1. Коефицијент расподеле

Нема података.

12.3.2. Фактор биоконцентрације

Нема података.

Подпоглавље 12.4. Мобилност у земљишту

12.4.1. Позната или предвиђена расподела у деловима животне средине

Нема података.

12.4.2. Површински напон

Нема података.

12.4.3. Адсорпција/десорпција

Нема података.

Подпоглавље 12.5. Резултати РВТ и vPvB процене

Производ не садржи састојке који су ПБТ или vПvБ у концентрацији већој од 0,1%.

Подпоглавље 12.6. Остали штетни ефекти

Спречити изливање у подземне воде, водотокове, водовод или канализацију. Препарат није класификован као опасан по околину.

ПОГЛАВЉЕ 13. ОДЛАГАЊЕ

Подпоглавље 13.1. Методе третмана отпада

13.1.1. Одлагање производа/амбалаже

Методе третмана отпада

Са отпадом поступати у складу са Законом о управљању отпадом (Службени гласник 36/09, 88/10, 14/16, 95/18-др. закон и 35/23): предати овлашћеном лицу за сакупљање, за уклањање и за прераду опасног отпада (отпадног материјала).

Трговачко име: **LEPAK ZA DRVO MBX KM2 D2**

Датум израде: **11.2.2016** · Датум ревизије: **7.6.2022** · Верзија: **2** · Ревизија **2** · Датум
претходне верзије **3.4.2020**

Методe третмана амбалаже

Потпуно испражњену амбалажу уклонити у складу са Законом о амбалажи и амбалажном отпаду (Службени гласник 36/09 и 95/18-др. закон).

13.1.2. Методe третмана отпада

Нема података.

13.1.3. Могућност испуштања у канализациони систем

Не испуштати у канализацију.

13.1.4. Напомене

Нема података.

ПОГЛАВЉЕ 14. ПОДАЦИ О ТРАНСПОРТУ

Подпоглавље 14.1. UN број

није употребиво

Подпоглавље 14.2. UN назив за терет у транспорту

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: У складу с прописима о транспорту, терет није класификован као опасан.

Подпоглавље 14.3. Класа опасности у транспорту

није употребиво

Подпоглавље 14.4. Амбалажна група

није употребиво

Подпоглавље 14.5. Опасности по животну средину

НЕ

Подпоглавље 14.6. Посебне предострожности за корисника

није употребиво

Подпоглавље 14.7. Транспорт у расутом стању

није употребиво

ПОГЛАВЉЕ 15. РЕГУЛАТОРНИ ПОДАЦИ

Подпоглавље 15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

- Закон о хемикалијама (Службени гласник РС бр.36/09, 88/10, 92/11, 93/12, 25/15)
- Правилник о класификацији, паковању, обележавању и оглашавању хемикалије и одређеног производа у складу са Глобално хармонизованим системом за класификацију и обележавање УН (Службени гласник РС бр. 105/13, 52/17, 21/19 и 40/23)
- Закон о управљању отпадом (Службени гласник РС бр.36/09, 88/10, 14/16, 95/18-др. закон и 35/23)
- Закон о амбалажи и амбалажном отпаду (Службени гласник РС бр.36/09 и 95/18-др. закон)
- Правилник о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Службени гласник РС бр.56/10, 93/19 и 39/21)
- Правилник о личној заштитној опреми (Службени гласник РС бр.23/20)
- Правилник о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама (Службени гласник РС, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
- Правилник о садржају безбедносног листа (Службени гласник РС бр.100/11)
- ПРАВИЛНИК о Списку класификованих супстанци ("Службени гласник РС" бр. 41/23)

15.1.1. Садржаја VOC у складу са Правилником о ограничењима и забранама производње, стављања у промет и коришћења хемикалија ("Службени гласник РС" бр. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018, 9/2020 и 57/2022)

није употребиво

15.1.2. Посебна упутства

Правилник о ограничењима и забранама производње, стављања у промет и коришћења хемикалија ("Сл. Гласник РС", бр. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018, 9/2020 и 57/2022): Редни број ограничења: 75.

Подпоглавље 15.2. Процена безбедности хемикалије

Процена хемијске сигурности није доступна.

ПОГЛАВЉЕ 16. ОСТАЛИ ПОДАЦИ

Измене у безбедносном листу

Измене су направљене у поглављима: 1, 5, 7, 9, 13, 15 и 16

Скраћенице и акроними

ATE - процењена вредност акутне токсичности
ADR - Споразум о међународном друмском транспорту опасног терета
ADN - Европски споразум о међународном транспорту опасног терета на унутрашњим пловним путевима
BL - Безбедносни лист
CLP - Уредба о класификацији, паковању и обележавању; Европска регулатива 1272/2008
CAS# - идентификациони број који је додељен свакој појединачној супстанци која је публикована у научној литератури и унета у CAS регистар (Chemical Abstract Service – CAS).
CMR - карциноген, мутаген или репродуктивно токсичан
DMEL - изведена доза с минималним ефектом
DNEL - изведена доза без ефекта
EC - број, т.ј. EINECS, ELINCS
EC50: Половина максималне ефективне концентрације
ECHA - Европска агенција за хемикалије
EINECS - Европски инвентар постојећих хемијских супстанци
ELINCS - Европска листа нотификованих хемијских супстанци
EmS: Хитан распоред
EN - Европски стандард
EU - Европска Унија
GHS - Глобално хармонизовани систем
ГВИ - гранична вредност изложености на радном месту
IATA - Међународна асоцијација за ваздушни саобраћај
IATA DGR: Пропис за превоз опасне робе Интернационалне асоцијације авиотранспорта.
IC50: Концентрација имобилизације на 50% тестираног становништва
ICAO-TI - Техничка упутства за безбедан транспорт опасних терета у ваздушном саобраћају објављена од Међународне организације за цивилни ваздушни саобраћај
IMDG - Међународни транспорт опасног терета поморским бродовима
IMO – Међународна организација за поморску пловидбу
IMSBC - Међународни поморски правилник о опасним хемикалијама у разливеном стању
Индекс - идентификациони број супстанце којом је свака супстанца у Списку класификованих супстанци нумерисана на основу атомског броја елемента који у највећој мери одређује својства те супстанце.
ISO - Међународна организација за стандардизацију
IUCLID - Међународна униформна база података о хемијским информацијама
IUPAC - Међународна унија за чисту и примењену хемију
Кос - Коефицијент расподеле у земљишту изражен на садржај органског угљеника у земљишту
Kow - Коефицијент расподеле октанол/вода
КГВИ - краткотрајна гранична вредност изложености.
LC50 - летална концентрација која ће усмртити 50% тестиране популације
LD50 - средња смртна доза
OECD - Организација за економску сарадњу и развој
OR - Овлашћени заступник
OSHA - Европска агенција за безбедност и здравље на раду
PBT - перзистентна, биоакумулативна и токсична супстанца
PEC - предвиђена ефективна концентрација
PEL: Предвиђен ниво излагања
PNEC(s) - предвиђена концентрација без ефеката
(Q)SAR - квалитативни или квантитативни однос структуре и активности
REACH - Регистрација, евалуација, ауторизација и ограничење хемикалија
RID - Правилник о међународном железничком транспорту опасних терета
SCBA - независни изолациони апарат за заштиту органа за дисање

Трговачко име: **LEPAK ZA DRVO MBX KM2 D2**

Датум израде: **11.2.2016** · Датум ревизије: **7.6.2022** · Верзија: **2** · Ревизија: **2** · Датум
претходне верзије: **3.4.2020**

SDS - безбедносни лист
SME - мала и средња предузећа
SVHC - супстанце које изазивају забринутост
UN - Уједињене нације
VOC: Испарљиво органско једињење
vPvB - веома перзистентна и веома биоакумулативна

Класе и категорије опасности:

Ак. токс. 4 = Акутна токсичност, категорија 4
Вод. жив. сред. – ак. 1 = Опасност по водену животну средину, категорија Акутно 1
Ирит. коже 2 = Корозија коже/иритација коже, категорија 2
Ошт. ока 1 = Тешко оштећење / иритација ока, категорија 1
Сензиб. коже 1 = Сензибилизација коже, категорија 1
Спец. токс. – ЈИ 3 = Специфична токсичност за циљни орган – једнократна изложеност, категорија 3

Извори података за израду безбедносног листа

Безбедносни лист, D2 Glue, Adalar Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti, 01.05.2014. Безбедносни лист, MOBEX, ADALAR KİMYA SAN. TİC. LTD. ŞTİ., 15.02.2018.

Значење Н и Р ознака из 2. и 3. поглавља безбедносног листа

H302 Штетно ако се прогута.
H312 Штетно у контакту са кожом.
H315 Изазива иритацију коже.
H317 Може да изазове алергијске реакције на кожи.
H318 Доводи до тешког оштећења ока.
H335 Може да изазове иритацију респираторних органа.
H400 Веома токсично по живи свет у води.
P102 Чувати ван домашаја деце.
P261 Избегавати удисање пара.
P272 Није дозвољено носити контаминирано радно одело ван радног места.
P280 Носити заштитне рукавице/ заштитну одећу/ заштиту за очи/ заштиту за лице.
P302 + P352 АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Испрати са доста воде/сапуна.
P321 Специфично лечење (видети ... на овој етикету).
P333 + P313 Ако дође до иритације коже или осипа: Потражити медицински савет/посматрање.
P363 Опрати контаминирану одећу пре поновне употребе.
P501 Одлагање садржаја/амбалаже у складу са локалним прописима.

Додатни подаци

МЕТОДА ПРОЦЕНЕ ПОДАТАКА У СКЛАДУ СА CLP/GHS ПРАВИЛНИКОМ: За класификацију смеше је коришћена метода прорачуна.



- Обезбеђено правилно означавање производа
- Усклађено са локалним законодавством
- Обезбеђена правилна класификација производа
- Обезбеђени одговарајући подаци о транспорту

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

Садржани подаци заснивају се на нашем садашњем нивоу знања и искуства и односе се на наш производ у стању у коме је испоручен. Намена информација је опис производа у вези са безбедносним захтевима. Индикације не пружају било какву гаранцију за карактеристике производа у правном смислу. Купац производа је дужан да се упозна са законским одредбама о транспорту и употреби производа, те да их поштује. Карактеристике производа су описане у техничким информацијама.

БЕЗБЕДНОСНИ ЛИСТ у складу са Правилником о садржају
безбедносног листа(Службени гласник бр. 100/11)



Трговачко име: **ЛЕПАК ЗА ДРВО MBX KM2 D2**

Датум израде: **11.2.2016** · Датум ревизије: **7.6.2022** · Верзија: **2** · Ревизија**2** · Датум
претходне верзије**3.4.2020**
