

Дата на печатење:
06.05.2015

Ревизија: 16.04.2015

Трговско име: **Оплатин**

1. Идентификација на супстанцата/смесата и компанијата

1.1 Идентификација на хемикалијата

- **Трговско име:** Оплатин

1.2 Идентификувани начин за користење на хемикалијата и начин на користење кој што не се препорачуваат

- **Употреба на супстанцата/смесата:** Универзално оплатно масло за дрвени, пластични и челични плати

1.3 Податоци за производителот

- **Производител:** АДИНГ А.Д. Новоселски пат (ул 1409) бр.11-1060 Скопје Р.Македонија
++389 2 2034-800
+389 2 2034-821, 2034-822
+389 2 2034-850, 2034-853

1.4 Телефонски број за итни случаи

- **Телефонски број за итни случаи:** +389 2 3147-635
Токсиколошки информативен центар

2. Идентификација на опасност

2.1 Класификација на супстанцата/смесата:

Во согласност со Правилникот за класификација, обележување и огласување на хемикалии и одреден производ во склад со Хармонизициониот глобален систем за класификација и обележување UN (Сл. весник на РМ. бр. 145/10, 53/11 и 164/13)

Според Регулативата 1272/2008 (CLP)

2.1.1 Класификација на хемикалии:

Производот не е класифициран како опасен

2.2. Елементи на обележување

Според Регулативата 1272/2008 (CLP)

- **Пиктограм на опасност:** Нема

- **Сигнален збор:** Нема

- **H- Опасни фрази:** Нема

- **R- Предупредувачки фрази:** Нема

- **Класификација:** Според Директивата 67/548/ЕЕС

- **R- Ризични фрази:** Нема

- **S- безбедносни фрази:** Нема

2.3 Останати опасности резултати од PBT и vPvB

Нема

Дата на печатење:
06.05.2015

Ревизија: 16.04.2015

Трговско име: **Оплатин**

3. Состав/информации за состојките

3.1 Податоци за состојките на супстанцата Не е применливо.

3.2 Податоци за состојките во смесата

- Хемиска карактеризација: **Растително масло (100%)**

CAS: 8002-13-9; EINECS:232-299-0

- **Опасни компоненти: Овој производ не содржи опасни компоненти**

CAS:		
EINECS:		

4. Мерки за прва помош

4.1 Опис на мерките за прва помош

- **Општи информации:** При ракување со овој материјал треба да се почитуваат општите хигиенски мерки за ракување со хемикалии.
- **По вдишување:** Нема достапни информации.
- **При контакт со кожа:** Да се измие добро со вода и сапун. Да се отстрани контаминираната облека.
- **При контакт со очи:** Да се држат очите широко отворени неколку минути и да се испираат со големо количество на вода. Ако симптомите и понатаму се присутни да се консултира медицинско лице.
- **По проголтување:** Да се прочисти устата со млаз на вода. Да се консултира медицинско лице.

4.2 Информација за лекарите

- **Најважни симптоми и ефекти, акутни и одложени** При проголтување може да предизвика стомачни тегоби.

4.3 Итна медицинска помош и посебен третман Не е потребна.

5. Мерки за противпожарна заштита

5.1 Средства за гасење на пожар

- **Соодветни средства за гасење на огнот:** Да се користат средства за гасење соодветни за околниот оган, суви хемикалии, CO₂ и пена.

5.2 Посебни опасности кои што може да настанат од супстанцата или смесата

- **Посебни опасности кои што може да настанат од супстанцата или смесата:** Да не се употребува вода бидејќи може да го распространи оганот.

5.3 Совет за пожарникари

- **Заштитна опрема:** Соодветна заштитна опрема.

Дата на печатење:
06.05.2015

Ревизија: 16.04.2015

Трговско име: Оплатин**6. Мерки во случај на хемиска несреќа****6.1 Лична претпазливост, заштитна опрема и постапки во случај на несреќа**

- **Лични мерки за заштита:** Да се обезбеди лична заштита и соодветна вентилација во просторијата.

6.2 Претпазливост во однос на животната средина

- **Мерки за заштита на околината:** Да не се истура материјалот во околината, канализациони одводи, како и површински, проточни и подземни води.

6.3 Мерки кои што треба да се преземат и материјал за спречување на ширење и за санација

- **Методи за чистење:** Да се складира во оригинални контејнери заштитени од директна изложеност на сончева светлина. Просториите за складирање треба да бидат добро вентилирани.

6.4 Упатување на други поглавја Да се консултира точка 8.2.**7. Ракување и складирање****7.1 Претпазливост за безбедно ракување**

- **Мерки за безбедно ракување:** Да се носи опрема за лична заштита.
- **Информација за заштита од пожар и експлозија:** Не се потребни посебни мерки на заштита.

7.2 Услови за безбедно складирање вклучувајќи и некомпатибилност на материјалот

- **Услови за просториите и сатовите за складирање:** Да се складира во оригинални контејнери заштитени од директна изложеност на сончева светлина. Просториите за складирање треба да бидат добро вентилирани.

7.3 Посебен начин на користење:

Нема.

Дата на печатење:
06.05.2015

Ревизија: 16.04.2015

Трговско име: **Оплатин**

8. Контрола на изложување/лична заштита

8.1 Параметри на контрола на изложеност

- **Компоненти со критична вредност за кои е потребно надзор на работно место:** Нема достапни информации.
- **Додатни информации:** Нема достапни информации.

8.2 Контрола на изложеност и лична заштита

- **Контрола на изложување** Да се користи соодветна заштитна облека. Да се избегне контакт со кожа и очи.
- **Опрема за лична заштита**
- **Респираторна заштита:** Не е потребна.
- **Заштита на раце:** Заштитни ракавици.
- **Заштита на очи:** Заштитни очила.
- **Заштита на кожа:** Соодветна заштитна облека.

Дата на печатење:
06.05.2015

Ревизија: 16.04.2015

Трговско име: **Оплатин**

9. Физички и хемиски карактеристики

9.1 Податоци за основните физичко-хемиски својства

- **Изглед:**
 - **Форма:** Течност
 - **Боја:** Кафена
- **Мирис:** Карактеристичен
- **Степен на мирис:** Неопределен
- **pH на t=20°C:** Нема достапни информации
- **Точка на топење/Точка на мрзнење:** Нема достапни информации
- **Точка на вриење:** Нема достапни информации
- **Точка на палење:** > 225 °C
- **Брзина на испарување:** Нема достапни информации
- **Запаливост (цврста, гасовита состојба):** Нема достапни информации
- **Долна/горна граница на запаливост или експлозивност:** Нема достапни информации
- **Притисок на пареа:** Нема достапни информации
- **Густина на пареа:** Нема достапни информации
- **Релативна густина:** 0,915 – 0,95 g/cm³
- **Растворливост во вода/мешливост:** Не е растворлив
- **Коефициент на распределба во системот n-октанол/вода:** Нема достапни информации
- **Температура на samozапалување:** Нема достапни информации
- **Температура на разложување:** Нема достапни информации
- **Вискозитет:** Нема достапни информации
- **Експлозивни својства:** Нема достапни информации
- **Оксидирачки својства:** Нема достапни информации

10. Стабилност и реактивност

- 10.1 **Реактивност:** Нема достапни информации.
- 10.2 **Хемиска стабилност:** Производот е стабилен доколку се почитуваат дадените упатства за правилно складирање и ракување.
- 10.3 **Можност од настанување на опасна реакција:** Нема достапни информации.
- 10.4 **Услови за избегнување:** Да се одбегнуваат силни оксиданси.
- 10.5 **Некомпатибилни материјали:** /
- 10.6 **Опасни производи при разградување:** При горење се ослободува CO и CO₂.

Дата на печатење:
06.05.2015

Ревизија: 16.04.2015

Трговско име: Оплатин

11. Токсиколошки информации

11.1 Податоци за токсиколошки ефекти

- **Акутна токсичност:** /

- **LD/LC50 вредности релевантни за класификација:**

Орално	/	
Дермално	/	
При вдишување	/	

- **Примарен иритирачки ефект** Не се познати значителни ефекти или критични опасности
- **на кожа** Не се познати значителни ефекти или критични опасности
- **на очи** Не се познати значителни ефекти или критични опасности
- **Осетливост:** Не се познати значителни ефекти или критични опасности

12. Екотоксиколошки информации

12.1 Токсичност:

- **Токсичност за водени организми:** Не е токсичен.

12.2 Истрајност и разградливост: Производот содржи биодеградибилни компоненти.

12.3 Потенцијал на биоакумулација: Нема достапни релевантни информации.

12.4 Мобилност во земја/почва: Производот не е растворлив во вода.

12.5 Резултати од РВТ и vPvВ проценка: Нема достапни информации.

12.6 Останати штетни ефекти: Нема достапни информации.

13. Третирање и отстранување на отпад

13.1 Методи за третман на отпад

За остатоци од производот да се постапи во склад со законот за управување на отпад (Сл.весник на РМ бр.100/2005,2/2011,123/2012,147/2013), додека со искористената амбалажа во склад со законот за амбалажа и амбалажен отпад (Сл. весник на РМ бр.161/2001,136/2011,39/2012)

- **Препорака:** Отпадот да се отстрани согласно локалните регулативи.
- **Онечистени пакувања**
- **Препорака:** Користената амбалажа може да се употреби повторно за истиот производ.Користената амбалажа не смее да се користи за складирање на вода за пиење и храна. Неупотребливата амбалажа може да се рециклира.

Дата на печатење:
06.05.2015

Ревизија: 16.04.2015

Трговско име: Оплатин**14. Транспортни информации****14.1 UN број**

- ADR, RID, ADN, IATA (Не е применливо).

14.2 UN назив за товарот при транспорт

- Не подлежи на транспортните регулативи како опасен.

14.3 Класа на опасност при транспорт

- Не подлежи на транспортните регулативи како опасен.

14.4 Амбалажна група

- Не подлежи на транспортните регулативи како опасен.

14.5 Опасност по животната средина

- Не подлежи на транспортните регулативи како опасен.

14.6 Посебни мерки на претпазливост за корисникот

- Не подлежи на транспортните регулативи како опасен.

14.7 Транспорт во растресита состојба

- Не подлежи на транспортните регулативи како опасен.

15. Регулаторни информации**15.1 Прописи поврзани со безбедноста, здравјето и животната средина**

Закон за безбедност и здравје при работа (Службен весник на РМ бр.92/2007, 137/2013, 164/2013, 158/2014); Закон за хемикалии (Службен весник на РМ бр.145/2010, 53/2011, 164/2013); Закон за заштита на животна средина (Службен весник на РМ бр.53/2005, 24/2007, 93/2013).
Правилник за изменување на правилникот за формата и содржината на образецот на барањето за издавање дозвола за увоз, извод и транспорт на токсични хемикалии и нивните прекурзори за целите кои не се забранети (Службен весник на РМ бр.291/2014); Правилник за поблиски услови кои треба да ги исполнат правни лица кои вршат промет на опасни хемикалии (Службен весник на РМ бр.132/2008); Правилник за начинот на означување и начинот на пакување на опасни хемикалии (Службен весник на РМ бр.85/2009); Правилник за опасните супстанции гранични вредности (прагови) за присуство на опасни супстанции и критериумите или својствата според кои супстанцата се класифицира како опасна (Службен весник на РМ бр.25/2010); Листа за забрани и ограничувања за употреба на хемикалии (Службен весник на РМ бр.57/2011); Правилник на кој се врши проценка на безбедноста на хемикалијата и содржината на извештајот на безбедноста на хемикалијата (Службен весник на РМ бр.82/2011); Листа на загадувачки материјали и супстанции (Службен весник на РМ бр.122/2011); Закон за хемикалии (Службен весник на РМ бр.31/2014); Правилник за изменување на правилникот за формата и содржината на образецот на барањето за издавање дозвола за увоз, извоз и транзит на токсични хемикалии и нивните прекурзори за целите кои не се забранети (Службен весник на РМ бр.192/2014).

- Овој продукт не е класифициран и означен како опасен според Глобалниот Хармонизациски Систем (GHS).

15.2 Проценка за безбедност на хемикалии

Проценка за безбедност на хемикалиите не е спроведена.

Дата на печатење:
06.05.2015

Ревизија: 16.04.2015

Трговско име: Оплатин

16. Други информации

Причини за издавање: Нов формат

Овој безбедносен лист го сумира нашето најдобро знаење за безбедносни и здравствени информации во врска со производот. Секој корисник треба да го прочита овој безбедносен лист и да ги земе во предвид дадените информации со цел истите да му послужат како упатство за безбедно ракување и употреба, како и складирање, транспорт и одлагање. Ако е потребно појаснување и понатамошна информација за да се обезбеди соодветна проценка на ризик, корисникот треба да контактира со оваа компанија. Дадените информации се однесуваат конкретно на дадениот производ, може да не бидат валидни доколку истиот се користи во комбинација со други материјали. Сите информации од овој безбедносен лист се точни и ажурни.

Релевантни ознаки

H фрази

/

P-фрази

/

R-фрази

R10 – Запалив

R36 – Предизвикува иритација на очите

S-фрази

S16 – Да се држи подалеку од извор на палење, забрането пушење

S20 – При ракување да не се јаде или пие