

В 100 N

ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

1.1. Идентификација хемикалије

В 100 N

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

Употреба материјала/смеше

Univerzalno sredstvo za ispiranje

1.3. Подаци о снабдевачу

Испоручилац

Опис предузећа: Winterhalter Gastronom YU d.o.o

Улица: Zrenjaninski put 84 C

Место: RS-11210 Beograd

Телефон: +381 11 2085950

Факс: +381 11 2710348

Електронску адресу: wiha.yu@eunet.rs

Интернет: www.winterhalter.rs

1.4 Број телефона за хитне случајеве: +381 11 3608 440 (24 hours), +381 11 3672 187 (from 07-15h) +381 11 2661 122

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

Додатна упутства

Регистрациониј номер: 00 400030000

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Класификација према Уредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

Мешавина није класификована као опасна у смислу Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

2.2. Елементи обележавања

Мерама предострожности

P501 Одлагање према прописима надлежних органа.

Посебна ознака одређених припрема

EUN210 Безбедносно-технички лист доступан на захтјев.

2.3. Остале опасности

Према Правилнику (ЕГ) бр. 1907/2006 (REACH) овај производ не садржи PBT / vPvB - супстанције.

Опрез, опасност од аспирације пене.

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.2. Подаци о састојцима смеше

Хемијско карактеризирање

Смеса доле наведених материја са безбедним адитивима

B 100 N**Опасне материје**

ЕС број	Хемијски назив	Количина
CAS број		
Број индекса ЕУ	Класификација GHS	
REACH број		
931-986-9	алкохоли, Ц12-14, етоксилирано, пропоксилирано	15 - 20 %
68439-51-0		
	Aquatic Chronic 3; H412	
239-854-6	Натријум-р-лумолсулфонат	5 - < 10 %
15763-76-5		
	Eye Irrit. 2; H319	
01-2119489411-37		

Текст фраза H и EUN: видети део 16.

Додатне информације

Упутство: ови знаци опасности се односе на особине чистих састојака, за карактерисање смеше види одељак 2.

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи**4.1. Опис мера прве помоћи****Опште информације**

Одмах скинути упрљану, наквашену одећу. Позвати лекара уколико симптоми не пролазе.

После удисања

Код коришћења одговарајуће намени не треба очекивати експозицију услед удисања.

У додиру са кожом

Опрати водом и сапуном и добро испрати. Скинути задржану одећу и опрати пре поновне употребе.

Након контакта са очима

Код додира са очима одмах темељито испрати водом и консултовати лекара

Након гутања

Испрати уста и попити већу количину воде. Не изазивајте повраћање. Позвати лекара уколико симптоми не пролазе.

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Види одељак: 11

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Лечити симптоматски. У случају гутања испирање стомака уз додатак диметикона (средства против пењења).

ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара**5.1. Средства за гашење пожара****Одговарајућа средства за гашење**

Пена, угљен-диоксид (CO₂), суви прах за гашење, млаз воде под притиском

Неодговарајућа средства за гашење

Јаки млаз код прскања воде.

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

У случају пожара може се ослобађати: угљенмоноксид и угљендиоксид

5.3. Савет за ватрогасце

Сам производ не гори; мере гашења прилагодити околном пожару.

ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса**6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса**

Избегавати контакт са кожом, очима и одећом.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Не допустити да доспе у канализацију/површинске воде/подземне воде.

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

Сакупити са материјалом који веже текућине (нпр. песак, силикагел, везиво за киселине, универзално везиво).

В 100 N

Остатке испрати водом.

6.4. Упућивање на друга поглавља

Држати се прописа о заштити (види одломке 7 и 8).

Информације о збрињавању види поглавље 13.

ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење

7.1. Предострожности за безбедно руковање

Упутства за сигурно руковање

Водити рачуна о упутству за употребу. Не мешати са другим производима. Избежавати контакт са кожом, очима и одећом. За време рада не јести, не пити и не пушити. Пре пауза и на крају посла опрати руке. Контаминирану радну одећу не носити ван радног места.

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Нису потребне посебне мере.

7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Суд држати затворен на хладном, добро проветреном месту.

Упутства за заједничко складиштење

Заштитити од топлоте и директне светлости сунца.

Даљи подаци о условима складиштења

Препоручена температура при складиштењу: 0 - 30°C

7.3. Посебни начини коришћења

Univerzalno sredstvo za ispiranje.

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

8.1. Параметри контроле изложености

8.2. Контрола изложености и лична заштита

Заштита очију/лица

Нису потребне код наменске употребе.

Заштитне руке

Нису потребне код наменске употребе.

Заштита дисајних путева

Нису потребне код наменске употребе.

ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:	Текуће
Боја:	Безбојно
Мирис:	Специфично за производ
рН (при 20 °C):	5,5
Тачка топљења:	око 0 °C
Почетна тачка кључања и опсег кључања:	око 100 °C
Тачка паљења:	Не примењује се
Испарљивост:	Није одређено
Притисак паре (при 20 °C):	Није одређено
Релативна густина паре:	Није одређено
Густина (при 20 °C):	~ 1,0 g/cm³
Сипка густина:	Не примењује се
Растворљивост у води (при 20 °C):	Може се мешати по жељи
Растворљивост:	Није одређено

В 100 N

Коефицијент расподеле:	Није одређено
Температуре паљења:	Не примењује се
Вискозност (при 20 °С):	< 10 mPa·s
Експлозивна својства:	Производ није експлозиван.
Оксидујућа својства:	Није одређено

9.2. Остали подаци

Нема података

ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Неуобичајена реактивност није позната.

10.2. Хемијска стабилност

Стабилно под нормалним околностима.

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нису познате опасне реакције.

10.4. Услови које треба избегавати

Нису познати.

10.5. Некомпатибилни материјали

Нису познати.

10.6. Опасни производи разградње

Не распада се код примереног складиштења и примене.

ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

11.1. Подаци о токсичним ефектима

Акутна токсичност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Натријумкумолсулфонат:

LD50/дермално/пацов: > 2000 mg/kg (милиграма у килограму)

LD50/орално/пацов: > 2000 mg/kg (милиграма у килограму)

LC50/инхалативно/пацов: > 5 mg/l (милиграма у литру) (4h)

нејонски сурфактанти:

LD50/дермално/пацов: > 2000 mg/kg (милиграма у килограму)

LD50/орално/пацов: > 2000 mg/kg (милиграма у килограму)

LC50/инхалативно/пацов: > 5 mg/l (милиграма у литру) (4h)

Иритативност и корозивност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Сензибилизација

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Далекосежна дејства после поновљене или дуже експозиције

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Производ не садржи релевантне концентрације материја са карциногеним, мутагеним и/или репродукционо токсичним особинама.

Опасност од аспирације

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност

Органски састојци: ЛЦ50 (Риба, Daphnia magna) > 10 mg/l (милиграма у литру)

В 100 N

Површински активна средства: ЛЦ50 (Риба, Daphnia magna) 1 - 10 mg/l (милиграма у литру)

12.2. Перзистентност и разградљивост

Све органске материје садржане у производу одговарају критеријумима теста OECD 302 В и захтеваним вредностима о потпуној биолошкој разградивости из прописа о детергенцијама (EG) 648/2004.

12.3. Потенцијал биоакумулације

Производ не садржи релевантне концентрације биоакумулативних материја.

12.4. Мобилност у земљишту

Нема података

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Види одељак: 2.3

12.6. Остали штетни ефекти

Нема података

ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

Упутства уа уклањање смећа

Може да се изгори ако се одрже одредбе комуналне управе.

Индексни број из Каталога отпада - неискоришћени производа

070699 ОТПАДИ ОД ОРГАНСКИХ ХЕМИЈСКИХ ПРОЦЕСА; отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе масти, масноћа, сапуна, детерџената, дезинфекционих и козметичких средстава; отпади који нису другачије специфицирани

Индексни број из Каталога отпада - контаминирани амбалаже

150102 ОТПАД ОД АМБАЛАЖЕ, АПСОРБЕНТИ, КРПЕ ЗА БРИСАЊЕ, ФИЛТЕРСКИ МАТЕРИЈАЛИ И ЗАШТИТНЕ ТКАНИНЕ, АКО НИЈЕ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНО; амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду); пластична амбалажа

Контаминирани амбалаже

Контаминирану амбалажу оптимално испразнити да би могла поново да се користи.

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

Транспорт копном (ADR/RID); Транспорт у морском саобраћају (IMDG); Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR); Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN):

14.1. UN број:

Непримењиво. Не спада у опасне материје у смислу транспортних прописа.

14.2. UN назив за терет у транспорту:

Непримењиво. Не спада у опасне материје у смислу транспортних прописа.

14.3. Класа опасности у транспорту:

Непримењиво. Не спада у опасне материје у смислу транспортних прописа.

14.4. Амбалажна група:

Непримењиво. Не спада у опасне материје у смислу транспортних прописа.

14.5. Опасност по животну средину

Непримењиво. Не спада у опасне материје у смислу транспортних прописа.

14.6. Посебне предострожности за корисника

Непримењиво. Не спада у опасне материје у смислу транспортних прописа.

14.7. Транспорт у расутом стању

Непримењиво. Не спада у опасне материје у смислу транспортних прописа.

ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

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

ЕУ-прописи

VOC према 99/13/ЕЗ: 0%

Додатна упутства

Супстанце садржане према EG-пропису о детергенцијама 648/2004:

Нејонски тензиди: 15 - < 30%

В 100 N

Средство за конзервирање: (,)

Национални прописи

15.2. Процена безбедности хемикалије

За овај материјал није спроведена оцена о сигурности супстанције.

ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

Промене

Промене у поглављу: 3, 15

Скраћенице и акроними

EG-прописи: правна акта Европске Уније, део секундарног права Уније

CAS-број: интернационални стандард за означавање хемијских материја (CAS= Chemical Abstracts Service)

EN 374: норма за заштитне рукавице (рукавице за заштиту од хемикалија и микроорганизама)

EN 166: европски сигурносни стандарди за заштиту очију и лица (захтеви)

STOT: специфични токсичитет органа

AVV: пропис о европској листи отпада

VOC: испарљива органска једињења

ГХС /GHS/: Глобално хармонизован систем класификације и обележавања хемикалија

АДР /ADR/: Европски споразум о међународном превозу опасних материја у друмском саобраћају

RID: пропис о интернационалном транспорту опасних добара железницом

ИМДГ /IMDG/-код: Међународни код за поморски превоз опасних материја

ADN: транспорт речним и језерским путевима у Европи

ICAO: интернационална организација за цивилно ваздухопловство

MARPOL 73/78: Интернационална конвенција о спречавању загађења мора бродовима

IBC-код: интернационални пропис о сигурности транспорта поморским путем великих количина опасних

хемикалија и течности опасних по здравље

n.a. – не примењује се

Текст фраза Н и ЕУН (Број и пуни текст)

H319 Доводи до јаке иритације ока.

H412 Штетно за живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.

EUN210 Безбједносно-технички лист доступан на захтјев.

Даљи подаци

Подаци позиције 4 до 8 и 10 до 12 деломично се не односе на прописну употребу производа (види информације за употребу/ стручне информације), него на емисију већих количина код случајева несреће и код настајања нередовних изнимака.

Подаци описују искључиво сигурносне захтеве производа и ослањају се на наше данашњем познавању материје.

За специфичност приликом испоруке можете да се информисете у инструктивним летцима са путама о производу.

Не претстављају осигурање својстава описаног производа/ описаних производа у смислу законских прописа гаранције.

(н.п. - не може се применити, н.о. - није одређено)