

Наредба за безопасност

Доброволна информация за продукта в съответствие с Информационния лист за безопасност



Артикул N.: P13190
Дата на отпечатване: 17.03.2021
Версия: 2.0
WUXAL Top N
Дата на обработка: 17.03.2021
Дата на издаване: 17.03.2021
406804 BG
Страница 1 / 7

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

1.1. Идентификатори на продукта

Артикул N. (производител/доставчик) P13190
Търговско наименование/Наименование на продуктите код WUXAL Top N

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

Важни идентифицирани приложения
Торове

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

доставчик (производител/вносител/междинен потребител/търговец)
AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG
Heerdter Landstraße 199
40549 Düsseldorf
Германия
Телефон: +49 (0) 211 5064 0
Факс: +49 (0) 211 5064 247

отдел за получаване на информация:

E-mail (компетентно лице) reach@aglukon.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

GIZ Mainz, ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ
Германия
Information in English and German
Tel.: +49 (0) 6131 19240

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сместа е класифицирана като не опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

2.2. Елементи на етикета

Обозначаване съгл. Директива (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности

Предупрежденията за опасност
неприложим

Препоръки за безопасност
неприложим

Опасна съставка(-и) за отбелязване върху етикета
неприложим

Допълнителна информация за рисковете
неприложим

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките

3.2. Смеси

Описание

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

EO-N:	REACH No.	тегл. %
CAS N	Наименование	
INDEX N:	Класификация: // Забележка	

неприложим

Наредба за безопасност

Доброволна информация за продукта в съответствие с Информационния лист за безопасност



Артикул N.: P13190
Дата на отпечатване: 17.03.2021
Версия: 2.0

WUXAL Top N
Дата на обработка: 17.03.2021
Дата на издаване: 17.03.2021

406804 BG
Страница 2 / 7

Допълнителна информация

Пълен текст на класификациите: виж параграф 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух.

След контакт с кожата

Измийте обилно със сапун и вода.

След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

След поглъщане

Устата да се изплакне обилно с вода.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Досега не са известни никакви симптоми.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Самият продукт не гори.

Подходящи пожарогасителни средства

Разпръскваща струя вода, Воден кондензат, въглероден двуокис, Прах

Неподходящи пожарогасителни средства

силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на горене: PH|500053

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се поддържат в готовност предпазни дихателни средства. да не се допуска оттичане на използваната при гасене на пожара вода в канализацията, почвата или водни басейни.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се осигури достатъчна вентилация. Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Изсипаният материал да се ограничи с попиващ негорлив материал (напр. пясък, пръст, вермикулит, диатомит) и да се събере в предвидени за тази цел контейнери, в съответствие с локалните разпоредби (виж глава 13).

6.4. Позоваване на други раздели

Да се спазват разпоредбите за безопасност (виж раздел 7 и 8).

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасна употреба

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8. Да се спазват законовите разпоредби за предпазни мерки и безопасност.

Допълнителна информация

Не са необходими специални мерки за безопасност.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания към помещенията за съхранение и контейнерите

Наредба за безопасност

Доброволна информация за продукта в съответствие с Информационния лист за безопасност



Артикул N.: P13190
Дата на отпечатване: 17.03.2021
Версия: 2.0
WUXAL Top N
Дата на обработка: 17.03.2021
Дата на издаване: 17.03.2021
406804 BG
Страница 3 / 7

Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина. Съдът да се държи плътно затворен. Винаги да се съхранява в контейнери, съответстващи като материал на оригиналния контейнер.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с: Напитки и храни за хора и животни.

Допълнителна информация относно условията на съхранение

Да се спазват указанията върху етикета. Да се съхранява в добре проветриви и сухи помещения при температура от -5 °C до 40 °C.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Да се спазват техническите данни. Да се съблюдава указанието за употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на работното място

неприложим

8.2. Контрол на експозицията

Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

Индивидуално защитно оборудване

Дихателна защита

Обикновено не е необходима лична дихателна защита.

Защита на ръцете

При по-продължителна или повторна употреба да се използва следният материал за ръкавици: напр. NBR (Нитрилов каучук).

Защита на очите/лицето

При опасност от пръскане да се носят плътни предпазни очила.

Защита на тялото

подходящо предпазно облекло, напр. от памук или термоустойчиви синтетични влакна.

Предпазни мерки

След контакт кожната повърхност да се почисти с вода и сапун, или да се използва подходящо почистващо средство.

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Изглед:

Агрегатно състояние: Течен
цвет: зелен

Миризма: характерен

Граница на мириса: неприложим

pH при 20 °C: 6,8

Точка на топене/точка на замръзване: неприложим

Точка на кипене/интервал на кипене: неопределен

Точка на възпламеняване: неприложим

Скорост на изпарение: неприложим

запалимост

Време на изгаряне: неприложим

Долна/горна граница на запалимост и експлозия:

Долна граница на взривоопасност: неприложим

Горна граница на взривоопасност: неприложим

Парно налягане при 20 °C: неприложим

Плътност на парата: неприложим

Относителна плътност:

Наредба за безопасност

Доброволна информация за продукта в съответствие с Информационния лист за безопасност



Артикул N.: P13190
Дата на отпечатване: 17.03.2021
Версия: 2.0
WUXAL Top N
Дата на обработка: 17.03.2021
Дата на издаване: 17.03.2021
406804 BG
Страница 4 / 7

Плътност при 20 °C:	1,18 g/cm ³
Разтворимост(и):	
Водоразтворимост при 20 °C:	силно разтворим
Коефициент на разпределение п-октанол/вода:	виж раздел 12
Температура на самозапалване:	неприложим
Температура на разпадане:	неприложим
Вискозитет при 20 °C:	неопределен
Експлозивни свойства:	неприложим
Пожароопасни свойства:	неприложим

9.2. Друга информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Остава стабилен при прилагане на препоръчаните разпоредби за съхранение и работа. Повече информация относно правилното съхранение: виж раздел 7.

10.3. Възможност за опасни реакции

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина.

10.5. Несъвместими материали

алкали (основи)

10.6. Опасни продукти на разлагане

Не се разлага при предвидената употреба. При високи температури могат да се отделят опасни продукти на разпадане:

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Корозивност/дразнене на кожата; Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

CMR въздействия (канцерогенни, мутагенни или опасни за репродуктивните способности)

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция; СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опит от практиката/опити с хора

Обобщена оценка на CMR-качествата

Съдържащите се в тази смес вещества не изпълняват критериите за CMR-категория 1A или 1B съгласно CLP.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Наредба за безопасност

Доброволна информация за продукта в съответствие с Информационния лист за безопасност



Артикул N.: P13190
Дата на отпечатване: 17.03.2021
Версия: 2.0

WUXAL Top N
Дата на обработка: 17.03.2021
Дата на издаване: 17.03.2021

406804 BG
Страница 5 / 7

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Дълго време Екотоксичност

Нама налични данни.

12.2. Устойчивост и разградимост

Нама налични данни.

12.3. Биоакмулираща способност

Нама налични данни.

Фактор на биоконцентрация (BCF)

Нама налични данни.

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Други неблагоприятни въздействия

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Целесъобразна обработка на отпадък / Продукт

Препоръка

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Отпадъците да се унищожават в съответствие с Директива 2008/98/ЕО, която обхваща отпадъци и опасни отпадъци.

Проекто-списък на кодове/наименования на отпадъците съгласно Наредбата за каталога на отпадъци

020109 Агрехимични отпадъци, различни от упоменатите в 02 01 08

Целесъобразна обработка на отпадък / Опаковка

Препоръка

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Това вещество не е класифицирано като опасно според международните транспортни наредби (ARD/RID, IMDG, ICAO/IATA).

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за този вид товарен транспорт.

14.1. Номер по списъка на ООН

неприложим

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

неприложим

14.4. Опаковъчна група

неприложим

14.5. Опасности за околната среда

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

неприложим

Замърсяващ морската среда

неприложим

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

Транспорт винаги в затворени обезопасени контейнери, в изправено положение. Уверете се, че лицата, които транспортират продукта, знаят какво трябва да се направи в случай на злополука или теч.

Указания за безопасна употреба: вижте раздели 6 - 8

Допълнителна информация

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

код за ограничения за преминаване през -

Наредба за безопасност

Доброволна информация за продукта в съответствие с Информационния лист за безопасност



Артикул N.: P13190
Дата на отпечатване: 17.03.2021
Версия: 2.0
WUXAL Top N
Дата на обработка: 17.03.2021
Дата на издаване: 17.03.2021
406804 BG
Страница 6 / 7

тунел

Морски транспорт (IMDG)

EmS номер неприложим

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Неприложим.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Наредби на ЕС

Директива 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества [Директива Севесо III]

Този продукт не е класифициран съгласно Директива 2012/18/EU.

Национални разпоредби

Указания относно ограничения при работа

Неприложим.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними

ADR	Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
AGW	Гранични стойности на работното място
БГС	Биологична гранична стойност
CAS	Служба, предоставяща обобщена информация за химичните вещества
CLP	Класифициране, етикетиране и опаковане
CMR	Канцерогенно, мутагенно и токсично за репродукцията
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
EAKV	Европейския каталог на отпадъци
ЕС	Ефективна концентрация
ЕС	Европейските общности
EN	Европейски Стандарт
IATA-DGR	Международна асоциация за въздушен транспорт – Регламенти относно опасни товари
IBC Code	Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в наливно състояние
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Кодекс за опасни товари на Международната морска организация
ISO	Международната организация по стандартизация
LC	Летална концентрация
LD	Летална доза
MARPOL	Международна конвенция за предотвратяване на замърсяване от кораби
ОИСП	Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID	Правилника за международен железопътен транспорт на опасни товари
ООН	United Nations
ЛОС	Летливи органични съединения
vPvB	много устойчиви и много биоакмулиращи

Допълнителна информация

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Информацията в тази Наредба за безопасност съответства на настоящите знания, както и на националните разпоредби и разпоредбите на ЕС. Забранява се използването на продукта без писмено разрешение с цел употреба, различна от посочената в раздел 1. Задължение на потребителя е винаги да предприема всички необходими мерки,

Наредба за безопасност
Доброволна информация за продукта в съответствие с
Информационния лист за безопасност



Артикул N.:	P13190	WUXAL Top N	
Дата на отпечатване:	17.03.2021	Дата на обработка: 17.03.2021	406804 BG
Версия:	2.0	Дата на издаване: 17.03.2021	Страница 7 / 7

за да изпълни изискванията на местните власти и законодателството. Данните в тази Наредба за безопасност описват изискванията за безопасност на нашия продукт и не представляват гаранция за качествата му.