

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Смес
Търговско наименование	: Valis Plus
Код на продукта	: ВСР383F
Тип продукт	: Водоразтворими гранули (ВГ) цвет

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба	: Професионална употреба
Употреба на веществото/сместа	: Водоразтворими гранули (ВГ) цвет
Употреба на веществото/сместа	: Фунгицид
Функция или категория на употреба	: Продукти за растителна защита

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologielaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
Т +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +32(0)14584545
24 H/7 days

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	УМБАЛСМ „Пирогов” - София, Токсикологично отделение	София	02/915 44 09 02/915 43 346	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 4	H332
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1	H318
Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1	H400
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1	H410

За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1107/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. относно пускането на пазара на продукти за растителна защита и за отмяна на директиви 79/117/ЕИО и 91/414/ЕИО на Съвета (България)

Acute Tox. 3 (Inhalation)	H331
Eye Dam. 1	H318
Carc. 2	H351
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Регистрационен №: 01663 - IIP3 Valis Plus

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Вреден при вдишване. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1107/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. относно пускането на пазара на продукти за растителна защита и за отмяна на директиви 79/117/ЕИО и 91/414/ЕИО на Съвета (България)

Пиктограми за опасности (CLP)



Сигнална дума (CLP)

: Опасно

Предупреждения за опасност (CLP)

: H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H331 - Токсичен при вдишване.
H351 - Предполага се, че причинява рак.
H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност (CLP)

: P201 - Преди употреба се снабдете със специални инструкции.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P304+P340+P311 - ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Обадете се в център по токсикология или на лекар.
P305+P351+P338+P310 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. Незабавно се обадете в център по токсикология или на лекар.
P321 - Специализирано лечение (виж допълнителната инструкция за първа помощ на този етикет).
P403+P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. съдът да се съхранява плътно затворен.

ЕУН фрази

: EUN401 - За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Допълнителни фрази

: SP 1 - Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът, близо до повърхностни води./Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)
SPe 1: С цел опазване на почвообитаващите организми, да не се прилага този или друг продукт, съдържащ мед, в количество над 4 кг/мед/ха/годишно върху една и съща площ.
SPe 3: Да се осигури нетретирана буферна зона от 20 метра с включена непрекъсната растителна ивица от 20 метра до повърхностни води, с цел опазване на водните организми

2.3. Други опасности

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	Сопс (% w/w)	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Copper Oxchloride (as Cu) (Пестициди и активни съставни вещества)	(CAS №) 1332-40-7; 1332-65-6 (ЕО №) 215-572-9 (REACH №) 01-2119966120-46	~ 15	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Copper Hydroxide (as Cu) (Пестициди и активни съставни вещества)	(CAS №) 20427-59-2	~ 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 1 (Inhalation), H330 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Valifenalate (Пестициди и активни съставни вещества)	(CAS №) 283159-90-0	~ 6	Не се класифицира

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Mixture of Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salt		<= 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
---	--	------	---

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.
Първа помощ при вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се измие кожата с много вода.
Първа помощ при 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. Незабавно да се извика лекар.
Първа помощ при поглъщане	: При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

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

Симптоми/ефекти след контакт с очите : Сериозно увреждане на очите.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Да се избягва контакт с кожата и очите.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Съберете разлятото.

Методи за почистване : Съберете продукта по механичен начин. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.

Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Clean equipment and the work area every day. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Преди употреба се снабдете със специални инструкции. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Носете лични предпазни средства. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Да се избягва контакт с кожата и очите.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Условия за съхраняване : Да се съхранява под ключ. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се съхранява в оригиналната опаковка.

Максимален срок на съхранение : > 2 год.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Copper Hydroxide (as Cu) (20427-59-2)		
ЕС	Местно наименование	Copper(II) hydroxide
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	0,01 mg/m ³ (respirable fraction)
ЕС	Бележки	(Year of adoption 2014)
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	SCOEL Recommendations
Германия	TRGS 910 Допустима концентрация, бележки	

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Да се осигурява подходяща вентилация. Да се осигури добро проветряване на работното място.

Лични предпазни средства:

Изолиращи ръкавици. In case of dust production: dustproof clothing. Предпазен екран за лицето.

Материали за защитно облекло:

Wear protective clothing

Защита на ръцете:

Да се използват неопренови ръкавици

Защита на очите:

Предпазен екран за лицето. Предпазни очила

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на дихателните пътища:

[При недостатъчна вентилация] носете средства за защита на дихателните пътища.

Символ(и) за лични предпазни средства:



Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Твърдо
Външен вид	: Гранулат. Solid, low dustiness.
Цвят	: Зеленикаво-син.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
pH разтвор	: 7,7 - 8 (1 %; CIPAC MT 75.3)
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Неприложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: Неприложимо

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Температура на samozапалване	: > 194 °C
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Продуктът не е запалим
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Неприложимо
Плътност	: 1,004 - 1,063 g/ml (Pour - Tap)
Разтворимост	: Податлив на смесване с вода.
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Не е взривоопасно. Въз основа на данните от изпитванията.
Оксидиращи свойства	: No.
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Неприложимо
9.2. Друга информация	
Други свойства	: Нелетлив.
Допълнителна информация	: Повърхностно напрежение 31.4 mN/m (1 % water)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална)	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Остра токсичност (дермална)	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Остра токсичност (вдишване)	: Вреден при вдишване.
Допълнителна информация	: Нелетлив

Valis Plus	
LD50 орално плъх	2500 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 1 (≤ 5) mg/l/4h
LC50 вдишване - плъх (ppm)	Acute toxicity (inhalation:vapours) Не е приложимо
LC50 вдишване - плъх (прах/мъгла - mg/l/4h)	> 1 mg/l/4h
LC50 вдишване - плъх (пари - mg/l/4h)	Acute toxicity (inhalation:vapours) Не е приложимо

Valifenalate (283159-90-0)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	3,118 mg/l/4h

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)	
LD50 орално плъх	1862 mg/kg (OECD 401)
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg (OECD 402)

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

LC50 вдишване - плъх (mg/l)	2,83 mg/l/4h (OECD 403)
-----------------------------	-------------------------

Copper Hydroxide (as Cu) (20427-59-2)

LD50 орално плъх	489 mg/kg (US EPA 81-1)
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 11,65 mg/l/4h (OECD 403)

Корозивност/дразнене на кожата	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Допълнителна информация	: Дразнещ за зайци, при очно прилагане
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Допълнителна информация	: Не предизвиква кожна сенсibiliзация при морски свинчета
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Опасност при вдишване	: Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Екология - вода	: Силно токсичен за водните организми. Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
Остра водна токсичност	: Силно токсичен за водните организми.
Хронична водна токсичност	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Valis Plus

LC50 риби 1	11,6 mg/l (96 H; Onchorynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	1,63 mg/l (48 H; Daphnia magna)
ErC50 (водорасли)	0,37 mg/l (72 H; Selenastrum capricornutum)
NOEC хронична риби	0,2 mg/l (28d; Onchorhynchus mykiss)
NOEC хронична ракообразни	0,2 mg/l (21d; Daphnia magna)

Valifenalate (283159-90-0)

LC50 риби 1	> 15 mg/l (96 H; Cyprinodon variegatus)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48 H; Daphnia magna)
EC50 други водни организми 1	2,8 mg/l (96 H; Americamysis bahia)
ErC50 (водорасли)	> 100 mg/l (72 H, Scenedesmus subspicatus)
NOEC (хронична)	3,2 mg/l (22 d; Daphnia magna)
NOEC хронична риби	12 mg/l (28 d; Pimephales promelas)
NOEC хронична водорасли	5,02 mg/l (7 d; Lemna gibba)

Copper Oxochloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)

LC50 риби 1	0,052 mg/l (96 H; Onchorynchus mykiss; OECD 203)
EC50 Daphnia 1	0,29 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD 202)
ErC50 (водорасли)	52,3 mg/l (72 H; Selenastrum capricornutum; OECD 203)
NOEC (хронична)	0,0076 mg/l (21 d; Daphnia magna; OECD 202)

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Copper Hydroxide (as Cu) (20427-59-2)	
EC50 Daphnia 1	0,0422 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD 202)

12.2. Устойчивост и разградимост

Valifenalate (283159-90-0)	
Устойчивост и разградимост	трудно разградим във вода.

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)	
Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим. Продукта е стабилен.

12.3. Биоакмулираща способност

Valifenalate (283159-90-0)	
Биоконцентрационен фактор (BCF REACH)	< 4
Log Pow	> 3 (pH 4 - pH 7 - pH 9)

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)	
Биоакмулираща способност	Неприложимо.

12.4. Преносимост в почвата

Valifenalate (283159-90-0)	
Log Koc	375 - 1686

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)	
Екология - почва	Слаба мобилност (почва).

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Valis Plus	
Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII	
Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII	

Компонент	
Valifenalate (283159-90-0)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането




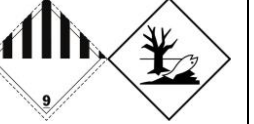
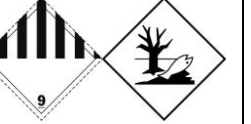
В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : 375	Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : 969	Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : A197	Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : 375	Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : 375
14.1. Номер по списъка на ООН				
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

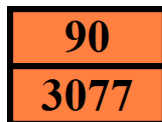
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide)	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide)
Описание на транспортните документи				
UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide), 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide), 9, III	UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide), 9, III	UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (Copper Oxychloride, Copper Hydroxide), 9, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
9	9	9	9	9
				
14.4. Опаковъчна група				
III	III	III	III	III
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда : Да	Опасно за околната среда : Да Морски замърсител : Да	Опасно за околната среда : Да	Опасно за околната среда : Да	Опасно за околната среда : Да
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Специални разпоредби (ADR) : 274, 335, 375, 601

Оранжеви табели :



Транспорт по море

Няма налични данни

Въздушен транспорт

Няма налични данни

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN) : M7

Брой сини конуси/светлини (ADN) : 0

Допълнителни изисквания/Забележки (ADN) : * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

Железопътен транспорт

Няма налични данни

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

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 649/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Веществото (веществата) не са предмет на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕИО.

15.1.2. Национални разпоредби

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени:

Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
1.2	Употреба на веществото/сместа	Добавено	
1.2	Функция или категория на употреба	Добавено	
9.1	Експлозивни свойства	Променено	
9.1	pH разтвор	Променено	
9.1	Външен вид	Променено	
9.1	Плътност	Променено	
9.2	Допълнителна информация	Добавено	
9.2	Други свойства	Добавено	
11.1	Допълнителна информация	Добавено	
11.1	LC50 вдишване - плъх (ppm)	Добавено	
11.1	LC50 вдишване - плъх (mg/l)	Променено	
12.1	ErC50 (водорасли)	Добавено	
12.1	NOEC хронична риби	Променено	
12.1	NOEC хронична ракообразни	Променено	
12.1	LC50 риби 1	Променено	
12.1	EC50 Daphnia 1	Променено	
16	Източници на данни	Добавено	

Източници на данни : SDS на доставчиците.

ЕCHA (Европейска агенция по химикали).

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 1 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 1
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Carc. 2	Канцерогенност, категория на опасност 2
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2

Valis Plus

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H331	Токсичен при вдишване.
H332	Вреден при вдишване.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332	Въз основа на данните от изпитванията
Eye Dam. 1	H318	Въз основа на данните от изпитванията
Aquatic Acute 1	H400	Въз основа на данните от изпитванията
Aquatic Chronic 1	H410	Въз основа на данните от изпитванията

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта