

Информационен лист за безопасност съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 1/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

ГЛАВА 1: Идентификация на веществото/сместа и на компанията

1.1 Идентификатор на продукта

РЕФ 931026
Име на продукта VISOCOLOR ECO Iron 2
Регистрационен номер(и) на REACH: вижте РАЗДЕЛ 3.1/3.2 или
Регистрационен номер за веществото(та) не съществува, тъй като годишният тонаж не изисква регистрация или
веществото или неговата употреба са изключени от регистрация.
1 x 17 mL Fe-1
1 x 5 g Fe-2

1.2 Релевантни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

Съответни идентифицирани употреби
продукт за аналитична употреба.
Класификация на сценария на експозиция според REACH, RIP 3.2 Codes: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0
Сценарият на експозиция е интегриран в раздели 1-16.
Употреби, които не се препоръчват:
не е описано

1.3 Подробности за Доставчика и Информационния лист за безопасност

Производител:
MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Valenciener Str. 11, 52355 Düren, Германия
тел.: +49 2421 969 0 e-mail: sds@mn-net.com (msds@mn-net.com)

1.4 номер за спешни случаи

Не се изисква спецификация.
Текущите версии на нашите информационни листове за безопасност могат да бъдат намерени в интернет:
<<http://www.mn-net.com/SDS>>

ГЛАВА 2: Идентифициране на опасностите

2.0 Класификация за целия продукт съгласно Регламент (EO) 1272/2008

Идентифициране на опасностите/класове/категории на опасност

2.1 Класифициране на веществото или сместа съгласно Регламент (EO) 1272/2008

5 g Fe-2

Сигнална дума не се нуждаят от етикетиране като опасни
-
Без клас на опасност

17 mL Fe-1

Сигнална дума не се нуждаят от етикетиране като опасни
-
Без клас на опасност

Списък на H фрази: вижте раздел 16.2

2.2 съгласно регламент (EO) 1272/2008



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Valenciener Str. 11
52355 Düren · Germany
www.mn-net.com

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 2/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

5 g Fe-2

не се нуждаят от етикетиране като опасни
Сигнална дума: -

17 mL Fe-1

не се нуждаят от етикетиране като опасни
Сигнална дума: -

Елементи на етикета на целия продукт

Сигнална дума: -

2.3 Други опасности**Възможни опасности от физикохимични свойства**

Според текущото ни състояние на познания и опит ние заявяваме, че този продукт не съдържа никакви вещества, които - в съответствие с разпоредбите на ЕО 1272/2008/ЕО, 1907/2006/ЕО, 1999/45/ЕО и германските разпоредби за опасни стоки - трябва да бъдат декларирани като опасни стоки., или поради приложената им концентрация, или поради общото им количество във всеки комплект.

Индивидуалната опаковка има значително по-малък опасен потенциал.

Информация, отнасяща се до конкретни рискове за хората и възможни симптоми**Информация, отнасяща се до конкретни рискове за околната среда**

PBT: не е приложимо

vPvB: не е приложимо

Възможни ендокринни нарушения

няма данни

ГЛАВА 3: Състав / информация за съставките**3.1 Вещества или 3.2 Смеси****5 g Fe-2**Име на веществото: *L(+)-ascorbic acid*

CAS номер: 50-81-7

Оценка на веществото: Не са необходими класификационни критерии или класификация на веществата.

Химична формула: $C_6H_8O_6$

Pseudonym (de): Vitamin C

REACH Reg. No.: exempt, Annex IV

EC No.: 200-066-2

Концентрация: 20 - <30 %

асс. GHS: Критериите за класификация не са изпълнени.

Име на веществото: *sodium chloride*

CAS номер: 7647-14-5

Оценка на веществото: Не са необходими класификационни критерии или класификация на веществата.

Химична формула: NaCl

Pseudonym (de): Kochsalz

REACH Reg. No.: exempt, Annex V

EC No.: 231-598-3

Концентрация: 50 - <80 %

асс. GHS: Критериите за класификация не са изпълнени.

17 mL Fe-1Име на веществото: *acetate buffer solution*

CAS номер: -

Оценка на веществото: Не са необходими класификационни критерии или класификация на веществата.

Химична формула: $CH_3COOH/K/Na \cdot H_2O$

Концентрация: 45 - <60 %

асс. GHS: Критериите за класификация не са изпълнени.



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Valencienner Str. 11
52355 Düren · Germany
www.mn-net.com

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 3/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

3.3 Забележки

Когато не са посочени, добавени ли са смеси с вода [CAS 7732-18-5] до 100%.

Списък на H и P фрази: вижте раздел 16.2.

ГЛАВА 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Незабавно изведете застрахованото лице извън опасната зона на чист въздух.

4.1.1 След контакт с КОЖАТА

Не е задължително.

4.1.2 След контакт с очите

Не е задължително.

4.1.3 След ВДИШВАНЕ на изпарения

Не е необходимо. ---

4.1.4 След ОРАЛЕН прием

Не е необходимо.

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Няма известни забавени симптоми или ефекти за този продукт.

4.3 След ОРАЛЕН прием Индикация за необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Няма допълнителни препоръки. ---

ГЛАВА 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

5.1.1 Подходящи пожарогасителни средства

Пожарогасители, подходящи за класификацията на пожара, и, ако е приложимо, противопожарно одеяло трябва да бъдат налични на видно място в работната зона. Могат да се използват всички пожарогасители като ПЯНА, ВОДЕН СПРЕЙ, СУХ ПРАХ, ВЪГЛЕРОДЕН ДИОКСИД. Пожарогасители, подходящи за класификацията на пожара, и, ако е приложимо, противопожарно одеяло трябва да бъдат налични на видно място в работната зона. Могат да се използват всички пожарогасители като ПЯНА, ВОДЕН СПРЕЙ, СУХ ПРАХ, ВЪГЛЕРОДЕН ДИОКСИД.

5.1.2 Неподходящи пожарогасителни средства

няма данни

5.2 Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Нито един.

5.3 Съвети за пожарникарите

Не, за посочения продукт. Опаковката на продукта гори като хартия или пластмаса.

5.4 Допълнителна информация

няма данни

ГЛАВА 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури при спешни случаи

Не вдишвай изпарения. Необходимо е редовно обучение на персонала.

6.2 Environmental precautions

PBT: не е приложимо

vPvB: не е приложимо

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Почистете работната зона с вода. Изплакнете използваната вода в канализацията.

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 4/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

6.4 Препратка към други раздели

няма данни

ГЛАВА 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

В съответствие с инструкциите за тестване, които идват с продукта.

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости

Оригиналната продуктова опаковка на MACHEREY-NAGEL позволява безопасно съхранение.

Клас на съхранение (немска химическа промишленост): вижте глава 12.1

Storage class (VC1): 12

Water hazard class (DE): 1

7.2.1 Изисквания към складови помещения и контейнери

Пазете оригиналните опаковки на продукта плътно затворени по време на работа и съхранение.

7.3 Специфични крайни употреби

Продукт за аналитична употреба.

ГЛАВА 8: Контрол на експозицията / лични предпазни средства

8.1 Контролни параметри

17 mL Fe-1

вещество: *acetate buffer solution*

CAS номер: -

5 g Fe-2

вещество: *sodium chloride*

CAS номер: 7647-14-5

вещество: *L(+)-ascorbic acid*

CAS номер: 50-81-7

8.2 Контрол на експозицията

Не е задължително. Добра вентилационна и смукателна система в помещението, под, устойчив на химикали, с подово отводняване и миялни съоръжения.

8.2.1 Защита на дихателните пътища

Не е задължително.

8.2.2 Защита на кожата / защита на ръцете

Не е задължително. Използвайте за кратко време всички химически устойчиви ръкавици (ограничено).

8.2.3 Защита на очите / Защита на лицето

Не е задължително.

8.2.4 защита на тялото

Не е задължително.

8.2.5 Хигиенни мерки

Информацията не е необходима.

8.2.6 Термични опасности

няма данни

8.3 Limitation and monitoring of environmental exposure

Информация не е необходима.

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 5/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

ГЛАВА 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация за основните физични и химични свойства

17 mL Fe-1

a) Агрегатно състояние:	течност
b) Цвят:	леко жълто
c) миризма:	оцетна киселина
d) Точка на топене:	няма данни
e) точка на кипене:	няма данни
f) Запалимост:	няма данни
g) Граници на експлозивност (долна / горна):	няма данни
h) Пламна точка:	няма данни
i) Мигаща температура:	няма данни
j) Температура на разлагане:	няма данни
k) рН стойност:	4-6
l) Кинематичен вискозитет:	няма данни
m) Разтворимост във вода:	няма данни
n) Коефициент на дисперсия (K _{о-в}):	няма данни
o) Парно налягане (20°C):	няма данни
p) Специфично тегло:	няма данни
q) Относителна плътност на парите (въздух=1):	няма данни
r) Размер на частиците:	няма данни

5 g Fe-2

a) Агрегатно състояние:	прах (твърд)
b) Цвят:	леко жълто
c) миризма:	без мирис
d) Точка на топене:	няма данни
e) точка на кипене:	няма данни
f) Запалимост:	няма данни
g) Граници на експлозивност (долна / горна):	няма данни
h) Пламна точка:	няма данни
i) Мигаща температура:	няма данни
j) Температура на разлагане:	няма данни
k) рН стойност:	няма данни
l) Кинематичен вискозитет:	няма данни
m) Разтворимост във вода:	няма данни
n) Коефициент на дисперсия (K _{о-в}):	няма данни
o) Парно налягане (20°C):	няма данни
p) Специфично тегло:	няма данни
q) Относителна плътност на парите (въздух=1):	няма данни
r) Размер на частиците:	няма данни

9.2 Допълнителна информация

9.2.1 Информация за класовете на физическа опасност

{?1}няма данни{?1}

9.2.2 Други параметри, свързани с безопасността

Няма налични данни за другите параметри за смесите, тъй като не се изисква регистрация и доклад за безопасност на химичното вещество.

няма данни

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 6/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

ГЛАВА 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Няма

10.2 Chemical stability

няма известна нестабилност.

10.3 Възможност за опасни реакции

Няма.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Не е известно.

10.5 Несъвместими материали

Не е известно.

10.6 Опасни продукти на разпадане

В оригиналната опаковка всички части / всички реактиви са безопасно и разделени съхранени. Не се наблюдават разграждания по време на срока на годност при препоръчаните условия.

ГЛАВА 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност съгласно Регламент (EO) 1272/2008

Следната информация е валидна за чисти вещества. Не са налични количествени данни за токсичността на този продукт.

17 mL Fe-1

вещество: *acetate buffer solution*
LD50 orl rat : няма данни

CAS номер: -

5 g Fe-2

вещество: *sodium chloride*
LD50 orl rat : 3000 mg/kg

CAS номер: 7647-14-5

вещество: *L(+)-ascorbic acid*
LD50 orl rat : 11900 mg/kg

CAS номер: 50-81-7

11.2 Други опасности

Възможни ендокринни нарушения
няма данни

Друга информация
няма налични допълнителни данни

ГЛАВА 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Следната информация е валидна за чисти химикали.

17 mL Fe-1

Име на веществото: *acetate buffer solution*
Storage class (VCI): 12

CAS-Nr.: -

5 g Fe-2



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Valenciener Str. 11
52355 Düren · Germany
www.mn-net.com

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 7/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

Име на веществото: *sodium chloride*
 Water hazard class (DE): 1
 Storage class (VCI): 12-13

CAS-Nr.: 7647-14-5

Име на веществото: *L(+)-ascorbic acid*
 Water hazard class (DE): 1
 Storage class (VCI): 13

WGK No.: 0737

CAS-Nr.: 50-81-7

12.2 Устойчивост и разградимост

12.3 Биоакмулиращ потенциал

12.4 Подвижност в почвата

12.5 Резултати от PBT и vPvB оценка

Това вещество/смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT) или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) на нива от 0,1% или по-високи.

12.6 Свойства, водещи до ендокринни смущения

няма данни

12.7 Други неблагоприятни ефекти

няма налични допълнителни данни

ГЛАВА 13: Disposal considerations

Не е задължително.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ: Изхвърлете твърдите вещества в битовите отпадъци, празни течности, разреждени в канализацията. Обикновено е възможно да се изпръзнят малки количества (разредени!) в канализацията.

ГЛАВА 14: Транспортна информация

14.1 - 14.4 Не е задължително

14.5 Опасности за околната среда

няма

14.6 Специални предпазни мерки за потребителя

не е задължително

14.7 Превоз в насипно състояние по море в съответствие с инструментите на ИМО

не е приложимо

ГЛАВА 15: Нормативна информация

15.1 Специфични за веществото или сместа разпоредби/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Закон за защита от опасни вещества (DE: Chemikaliengesetz - ChemG), август 2013 г., състояние: октомври 2020 г.
 Наредба за защита срещу опасни вещества (E: Gefahrstoffverordnung - GefStoffV), ноември 2010 г., статус: март 2017 г.
 MN листовка/указания за употреба, също на www.mn-net.com
 Ако е необходимо, спазвайте други специфични за страната разпоредби.



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Valencienner Str. 11
 52355 Düren · Germany
www.mn-net.com

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
 US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026	VISOCOLOR ECO Iron 2	Страница: 8/10
Дата на отпечатване: 15.05.2024	Дата на издаване: 30.09.2022	Версия: 2.2.2.2

15.2 Оценка на химическата безопасност

няма данни

ГЛАВА 16: Друга информация

16.1 Промени в сравнение с последната версия

в подготовка

16.2 Списък на H и P фрази

16.2.1 Списък на съответните H фрази

H в подготовка

16.2.2 Списък на съответните P фрази

16.3 Препоръчително ограничение за употреба

Нито един

16.4 Източници на данни

KÜHN, BIRETT, Брошури за опасни материали, 2021 г
 Директива 1999/92/EG Минимални изисквания за подобряване на безопасността и защитата на здравето на работниците, изложени на риск от потенциално експлозивни атмосфери
 SUVA .CH, гранични стойности във въздуха на работното място 2009 г., преработено на 01/2009 г.
 Регламент 790/2009/ЕС, адаптиране на Регламент 1272/2008/ЕС към техническия и научен прогрес (1-во ATP)
 Регламент 453/2010/ЕС, адаптиране на Регламент REACH 1907/2006/EG
 {?3}TRGS 559, Германски технически правила за минерални прахове от юли 2011 г.{/3} Регламент 487/ 2013/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EG към техническия и научен прогрес (4-то ATP)
 Регламент 1221/2015/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EG към техническия и научен прогрес (7-ми ATP)
 Регламент 776/2017/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EG към техническия и научен прогрес (10-то ATP)

Регламент 669/2018/ЕС, адаптиране на Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес Текст (11-то ATP)
 Регламент 1480/2018/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (13-то ATP)
 Регламент 521/2019/ЕС, адаптиране на регламент 1272/2008/EG към техническия и научен прогрес (12-то ATP)
 TRGS 900, Германски технологични правила относно граничните стойности във въздуха на работното място, считано от 03/2019
 Регламент 217/2020/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 3 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (14-то ATP)
 Регламент 878/2020/ЕС, адаптиране на Приложение II на Регламент REACH 1907/2006/EG
 Регламент 1182/2020/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 3 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (15-то ATP)
 Регламент 643/2021/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 1 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (16-то ATP)
 Регламент 849/2021/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 3 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (17-то ATP)
 Регламент 692/2022/ЕС, адаптиране на приложение VI, част 1 от Регламент 1272/2008/EO към техническия и научен прогрес (18-то ATP)

ревидии/актуализации

Причина за редакция 2014-02 *Коригирана структура на разделите съгласно Регламент 453/2010/ЕС, ако е необходимо*
 Корекция 2014-04 *съгласно Регламент 487/2013/ЕС*
 Корекция 2016-03 *съгласно Регламент 1221/2015/ЕС*

2017-11 *корекция според регистрационното досие на ECHA*
 Корекция 2022-11 *съгласно Регламент 878/2020/ЕС*

16.5 Допълнителна информация

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG предоставя информацията, съдържаща се тук, добросъвестно, като е актуална за собствени реализации към момента на преразглеждане. Този документ е предназначен само като ръководство за подходящо предпазно боравене с материала от подходящо обучено лице, използващо този продукт. Лицата, получаващи информацията, трябва да упражняват своята независима преценка при определяне на нейната уместност за определена цел.
 MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG НЕ ПРЕДОСТАВЯ НИКАКВИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ или ГАРАНЦИИ, изрични или подразбиращи се, включително без ограничение гаранции за продаваемост, годност за конкретна цел по отношение на информацията, изложена тук, или продукта, за който се отнася информацията. Съответно MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG няма да носи отговорност за щети, произтичащи от използването или разчитането на тази информация. Вижте правилата и условията в края на нашите ценови листи за допълнителна информация.



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Valenciennes Str. 11
 52355 Düren · Germany
www.mn-net.com

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
 US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 9/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

16.6 Легенда / Съкращения

acc:	according
ADR:	Convention concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
Act:	acute
BAT:	biological workplace tolerance value
CAO:	Cargo Aircraft Only
Carc:	carcinogen
CAS:	Chemical Abstracts Service
CLP:	Classification, Labelling and Packaging regulation
CMR:	carcinogen, mutagen, reproduction toxic
Corr:	corrosive
COD:	chemical oxygen demand
CSCL:	Chemical Substance Control Law (Jp)
Dam:	damage
DNEL:	Derived No-Effect Level (for workers)
derm:	dermal
dog:	dog
EC10:	Concentration causing a toxic effect in 10% of the test organisms
EC:	European Community
EC-Nr:	Substance number of the EC substance inventory
EmS:	Guide to accident management measures on ships
EU:	European Union
fish:	fish (not specified)
GHS:	Global Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
gpg:	guinea pig
ICAO:	International Civil Aviation Organization
ihl:	inhaled
IMDG:	International Maritime Dangerous Goods Code
intrav:	intravenous
ipt:	intraperitoneal
ISHL:	Industrial Safety and Health Law (Jp)
LC50:	letale concentration 50%
LD50:	letale dosis 50%
leuciscus idus:	fisch, ide, orfe
MAK:	maximum workplace concentration
Met:	Metall
mus:	mouse
Muta:	mutagen
NIOSH:	National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NRD:	Non-rapidly degradable
onchorhynchus mykiss:	fish, rainbow trout
orl:	oral
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
PAX:	transport on passenger planes allowed
PBT:	persistent, bioaccumulating, toxic substance
pH:	pH value
pimephales promelas:	fish, fathead minnow
PNEC:	Predicted No Effect Concentration
PROC 15:	Process category 'for laboratory use'
PRTR:	Law for PRTR and Promotion of Chemical Management (Jp)
PVC:	polyvinyl chloride
quail:	bird, quail
rat:	rat
rbt:	rabbit
RD:	rapidly degradable
RE:	repeated
REACH:	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
REF:	item number, reference number
Reg.No.:	rRegistration number
Repr:	harmful to reproduction
Resp:	respiratory
RIP:	REACH Implementations Projects
scu:	sub cutan
SDS:	safety data sheet
Sens:	sensitisation
STEL:	short term exposure limit
STOT:	Specific Target Organ Toxicity
SVHC:	Substance of Very High Concern
t/a:	tons per year



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Valencienner Str. 11
 52355 Düren · Germany
www.mn-net.com

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
 US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламенти REACH 1907/2006/EO

РЕФ: 931026

VISOCOLOR ECO Iron 2

Страница: 10/10

Дата на отпечатване: 15.05.2024

Дата на издаване: 30.09.2022

Версия: 2.2.2.2

TCCA: Toxic Chemicals Control Act (S. Korea)
 Tox: toxic
 TSCA: The Toxic Substances Control Act (US)
 TWA: time weighted average
 TRGS: technical regulations (DE)
 vPvB: very persistent, very bioaccumulating substance

16.7 Съвет за обучение

Редовно обучение по безопасност. {?1}



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Valencienner Str. 11
 52355 Düren · Germany
www.mn-net.com

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
 US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com