

## TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tal-kitt

### 1.1. Identifikatur tal-kitt

Isem il-prodott : CARREZ Clarification Kit  
Kodiċi tal-prodott : K-CARREZ

### 1.2. Dettalji tal-fornitur tal-iskeda ta' tagħrif dwar is-sikurezza tal-KitT

Megazyme  
Bray Business Park  
A98 YV29 Bray - Ireland  
T +353 12861220 - F +353 12861264  
[cs@megazyme.com](mailto:cs@megazyme.com) - [www.megazyme.com](http://www.megazyme.com)

## TAQSIMA 2: General information

Dan il-prodott huwa kitt li jikkonsisti minn diversi komponenti ppakkjati indipendentement

Dan il-Kitt għandu jiġi ġestit b'mod konformi ma' prattiċi laboratorji tajbin u tagħmir personali protettiv xieraq għandu jintuża.

## TAQSIMA 3: Kontenut tal-kitt

Isem	Deskrizzjoni ġenerali	Kwantità	Unità	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)	Buffer	1	pcs (pieces)	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

L-ebda sustanza jew taħlita inkluża fil-komponenti tal-kitt li ġej mhi dannuża b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru. 1272/2008 [CLP] u għalhekk ir-rekwiżiti tar-Regolament (UE) 2015/830 ma japplikawx

Isem	Deskrizzjoni ġenerali	Kwantità	Unità
CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)	Buffer	1	pcs (pieces)

## TAQSIMA 4: Parir ġenerali

Mhemmx dejta disponibbli.

## TAQSIMA 5: Rakkomandazzjoni fuq manipulazzjoni sikura

Il-prekawzjonijiet ambjentali : Evita r-rilaxx fl-ambjent  
Kondizzjonijiet ta' hażna : Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.  
Żomm frisk.  
Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu : Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol  
Ilbes tagħmir personali protettiv

## TAQSIMA 6: Miżuri tal-ewwel għajna

Miżuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-għajn : Laħlaħ l-għajnejn b'ilma bħala prekawzjoni  
Miżuri tal-ewwel għajna wara inġestjoni : Ikkuntattja centru ta' l-avveniment jew tabib jekk tħossok ma tiflaħx  
Miżuri tal-ewwel għajna wara inilazzjoni : Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiegħu n-nifs.  
Miżuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-gilda : Aħsel il-gilda b'ħafna ilma  
Parir jew trattament mediku ieħor : Ittratta skont is-sintomi

## TAQSIMA 7: Il-miżuri għat-tifi tan-nar

Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar : Tipprovax tiegħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq  
Tagħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċjenti  
Indumenti protettivi kompluti  
Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' : Dħaħen tossiċi jistgħu jiġu fformati

# CARREZ Clarification Kit

Kit SIS (Folja ta' informazzjoni dwar is-Sikurezza)

---

nar

## TAQSIMA 8: Informazzjoni oħra

Mhemmx dejta disponibbli.

### TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/taħlita u tal-kumpanija/impriza

#### 1.1. L-identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott	: Taħlita
Isem il-prodott	: CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)
Nru CAS	: 14459-95-1
Kodiċi tal-prodott	: K-CARREZ (Bottle 2)
Formula	: $C_6FeK_4N_6 \cdot 3H_2O$

#### 1.2. L-użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew it-taħlita u l-użi mhux rakkomandati

##### 1.2.1. Użi rilevanti identifikati

Użu Industrijali/Professjonali speċ	: Għal użu professjonali biss
L-użu tas-sustanza/taħlita	: Użu bħala ri aġent tal-laboratorju

##### 1.2.2. Użi mhux rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 1.3. Id-dettalji tal-fornitur tal-iskeda tad-deġta dwar is-sikurezza

Megazyme  
Bray Business Park  
A98 YV29 Bray - Ireland  
T +353 12861220 - F +353 12861264  
[cs@megazyme.com](mailto:cs@megazyme.com) - [www.megazyme.com](http://www.megazyme.com)

#### 1.4. In-numru tat-telefown ta' emerġenza

In-numru tat-telefown ta' emerġenza : +353 12861220 [9 am to 5 pm GMT - Monday to Friday]

### TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

#### 2.1. Il-klassifikazzjoni tas-sustanza jew it-taħlita

##### Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1	H318
Perikoluż għall-ambjent akwatiku - Periklu akut, Kategorija 1	H400
Perikoluż għall-ambjent akwatiku - Periklu Kroniku, Kategorija 1	H410
Test sħiħ tad-dikjarazzjonijiet ta' periklu : ara taqsima 16	

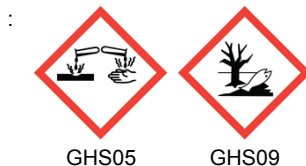
##### Effetti negattivi fsikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali

Sa fejn nafu aħna, il-prodott ma jipprezentax xi riskju partikolari, kemm-il darba jiġi ġestit b'mod konformi ma' iġene okkupazzjonali tajba u prattiċi ta' sikurezza. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. Tossiku ħafna għall-organizmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema. Jista' jikkawża ħsara lill-organi. Tossiku għall-organizmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

#### 2.2. L-elementi tat-tikketta

##### Ttikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Piktogrammi ta' periklu (CLP)



Kelma sinjal (CLP)

: Periklu

Fih

: Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate

Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)

: H318 - Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.

H410 - Tossiku ħafna għall-organizmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP) : P273 - Evita r-rilaxx fl-ambjent.  
P280 - Ilbes ingwanti protettivi/ilbies protettiv/protezzjoni għall-għajnejn/protezzjoni għall-wiċċ/protezzjoni għas-smiġh.  
P305+P351+P338 - JEKK JIDHOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ.  
P310 - Sejjah minnufih ĊENTRU TA' L-AVVELENAMENT jew tabib.  
P391 - Iġbor it-tixrid.

Tikkettar b'mod konformi ma': eżenzjoni għal imballaġġi ta' 125 ml jew inqas

Piktogrammi ta' periklu (CLP) :



GHS05

GHS09

Kelma sinjal (CLP) : Periklu  
Sustanzi dannużi : Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate  
Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP) : H318 - Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.  
Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP) : P280 - Ilbes ingwanti protettivi/ilbies protettiv/protezzjoni għall-għajnejn/protezzjoni għall-wiċċ/protezzjoni għas-smiġh.  
P305+P351+P338 - JEKK JIDHOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ.  
P310 - Sejjah minnufih ĊENTRU TA' L-AVVELENAMENT jew tabib.

### 2.3. Il-perikli l-oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

### 3.1. Is-sustanzi

Mhux applikabbli

### 3.2. It-taħlitiet

Isem	L-identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate	(Nru CAS) 7446-20-0	30 – 40	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

## TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajna

### 4.1. Id-deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajna

Miżuri ġenerali tal-ewwel għajna : Jekk espost jew konċernat: Ikkonsulta tabib.  
Miżuri tal-ewwel għajna wara inilazzjoni : Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs.  
Miżuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-gilda : Aħsel il-gilda b'ħafna ilma.  
Miżuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-għajna : Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjah tabib minnufih.  
Miżuri tal-ewwel għajna wara ingestjoni : Ikkuntattja centru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiflaħx.

### 4.2. L-iktar sintomi u effetti importanti, kemm akuti kif ukoll irritardjati

Sintomi/effetti wara kuntatt mal-għajna : Ħsara serja għall-għajnejn.

### 4.3. L-indikazzjoni ta' kwalunkwe attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Ittratta skont is-sintomi.

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

### TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

#### 5.1. Il-mezzi għat-tifi tan-nar

Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar : Sprej tal-ilma. Terra niexfa. Raghwa. Karbonju diossidu.

#### 5.2. Il-perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew it-taħlita

Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar : Dhañen tossiċi jistgħu jiġu fformati.

#### 5.3. Il-parir lil min jiġġieled in-nar

Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar : Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Tagħmir tat-tehid tan-nifs awtosuffiċjenti. Indumenti protettivi kompluti.

### TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

#### 6.1. Il-prekawzjonijiet personali, it-tagħmir protettiv u l-proċeduri ta' emerġenza

##### 6.1.1. Għal persunal li mhuwiex persunal ta' emerġenza

Proċeduri t'emergenza : Ivventila ż-zona ta' tixrid. Evita kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn. Tiblax bin-nifs trabijiet/dhañen/gass/raxx/fwar/sprej.

##### 6.1.2. Għal min jintervjeni f'emergenza

Tagħmir protettiv : Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".

#### 6.2. Il-prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

#### 6.3. Il-metodi u l-materjal għat-trażżin u t-tindif

Għall-konteniment : Iġbor it-tixrid.  
Metodu ta' tindif : Iġbor it-tixrid likwidu b'materjal assorbenti.  
Informazzjoni oħra : Armi materjali jew residwi solidi f'sit awtorizzat.

#### 6.4. Ir-referenza għal taqsimiet oħra

Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 13.

### TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

#### 7.1. Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu

Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu : Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol. Ilbes tagħmir personali protettiv. Evita kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn. Tiblax bin-nifs trabijiet/dhañen/gass/raxx/fwar/sprej.  
Miżuri ta' iġene : Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Dejjem aħsel idejk wara li timmanipula l-prodott.

#### 7.2. Il-kundizzjonijiet għal ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibbiltà

Kundizzjonijiet ta' hażna : Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk. Aħżen f'post imsakkar.

#### 7.3. L-użu/użi finali speċifiku/speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esposizzjoni/il-protezzjoni personali

#### 8.1. Il-parametri ta' kontroll

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

### 8.2. Il-kontrolli ta' esponiment

#### Kontrolli apposta tal-ingenerija:

Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol.

Il-protezzjoni tal-id:					
Ingwanti protettivi					
Tip	Materjal	Permeazzjoni	Ħxuna (mm)	Penetrazzjoni	Standard
Ingwanti li tuża u tarmi	Lastku tan-nitrile (NBR)	3 (> 60 minuti)			EN 374-2

Protezzjoni tal-għajn:			
Nuċċalijiet ta' sikrezza			
Tip	Użu	Karatteristiċi	Standard
Nuċċalijiet ta' sikrezza	Qtajra	B'tarki tal-ġenb	EN 166

Il-protezzjoni tal-ġilda:	
Ilbes indumenti protettivi adattati	
Tip	Standard
Ġigaga	

Il-protezzjoni respiratorja:
F'każ ta' ventilazzjoni insuffiċjenti, ilbes tagħmir respiratorju adattat

#### Simbol(u/i) ta' Tagħmir Personali Protettiv:



#### Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

## TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

### 9.1. L-informazzjoni dwar il-proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku	: likwidu
Kulur	: ċar.
Ir-riħa	: Xejn.
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhemmx dejta disponibbli.
pH	: 7.4
Ir-rata ta' evaporazzjoni	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-punt ta' tidwib	: Mhux applikabbli
il-punt tal-iffriżar	: Mhemmx dejta disponibbli.
Temperature tal-għali tal-ilma	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-flash point	: Mhemmx dejta disponibbli.
It-temperatura meta taqbad waħidha	: Mhemmx dejta disponibbli.
It-temperatura ta' dikompożizzjoni	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-fjammabilità (solidu, gass)	: Mhux applikabbli
Il-pressjoni tal-fwar	: Mhemmx dejta disponibbli.
Densità relattiv tal-fwar f'20 °C	: Mhemmx dejta disponibbli.
Id-densità relattiva	: Mhemmx dejta disponibbli.

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

Is-solubilità	: Soluble in water.
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	: Mhemmx dejta disponibbli.
Viskosità, kinematiku	: Mhemmx dejta disponibbli.
Viskosità, dinamiku	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-proprietajiet splussivi	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-proprietajiet ossidizzanti	: Mhemmx dejta disponibbli.
Limiti ta' splużżiv	: Mhemmx dejta disponibbli.

### 9.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 10: Stabbiltà u reattività

### 10.1. Ir-reattività

Il-prodott mhux reattiv taħt kundizzjonijiet normali ta' użu, hażna u trasport.

### 10.2. L-istabbiltà kimika

Stabbli taħt kundizzjonijiet normali.

### 10.3. Il-possibbiltà ta' reazzjonijiet ta' periklu

L-ebda reazzjoni perikoluża mhi magħrufa taħt kundizzjonijiet normali ta' użu.

### 10.4. Il-kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Xejn taħt kundizzjonijiet rakkomandati ta' hażna u ġestjoni (ara taqsima 7).

### 10.5. Il-materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 10.6. Il-prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Taħt kundizzjonijiet ta' hażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi m'għandhomx jiġu prodotti.

## TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

### 11.1. L-informazzjoni dwar effetti tossikoloġiċi

Tossiċità akuta (mill-ħalq)	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità akuta (dermika)	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs)	: Mhux ikklassifikat

### Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate (7446-20-0)

LD50 orali	1000 mg/kg
------------	------------

Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat pH: 7.4
Ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn	: Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. pH: 7.4
Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat
Mutaġenicità għaċ-celoli ġerminali	: Mhux ikklassifikat
Karċinogenicità	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità riproduttiva	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT)- esponent uniku	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT)- esponent ripetut	: Mhux ikklassifikat

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

Periklu ta' aspirazzjoni : Mhux ikklassifikat

### TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

#### 12.1. It-tossicità

Ekoloġija – generali : Il-prodott mhux ikkonsidrat li jikkaġuna ħsara lil organiżmi akwatiċi jew li jikkaġuna effetti avversi fuq perijodu ta' żmien twil fl-ambjent. Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema. Tossiku għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien qasir (akut) : Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi.

Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien twil (kroniku) : Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

#### Sulfuric acid, zinc salt (1:1), heptahydrate (7446-20-0)

EC50 Daphnia 1	0.095 mg/l
NOEC ħut kroniku	0.343 mg/l

#### 12.2. Il-persistenza u d-degradabbiltà

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 12.3. Il-potenzjal bijoakkumulattiv

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 12.4. Il-mobbiltà fil-ħamrija

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 12.5. Ir-riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 12.6. L-effetti l-oħra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

#### 13.1. Il-metodi ta' trattament tal-iskart

Il-metodi ta' trattament tal-iskart : Rimi tal-kontenut/kontenitur b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kollektur liċenzjat.

### TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

Skont ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IATA
<b>14.1. In-numru tan-NU</b>	
Mhux applikabbli	Mhux applikabbli
<b>14.2. L-isem preċiż ta' trasbord tan-NU</b>	
Mhux applikabbli	Mhux applikabbli
<b>14.3. Il-klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport</b>	
Mhux applikabbli	Mhux applikabbli



# CARREZ Clarification Kit (Bottle 2)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

### 14.4. Il-grupp tal-ippakkjar

Mhux applikabbli

Mhux applikabbli

### 14.5. Il-perikli ambjentali

Mhux applikabbli

Mhux applikabbli

L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli

### 14.6. Il-prekawzjonijiet speċjali għall-utent

#### Trasport fuq l-art

Mhux applikabbli

#### Trasport bl-ajru

Mhux applikabbli

### 14.7. It-trasport bl-ingrossa skont l-Anness II tal-MARPOL u l-Kodiċi IBC

Mhux applikabbli

## TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

### 15.1. Ir-regolamenti/il-leġiżlazzjoni dwar is-sikurezza, is-saħħa u l-ambjent speċifiċi għas-sustanza jew it-taħlita

#### 15.1.1. Regolamenti tal-UE

Ma fih ebda sustanza b'restrizzjonijiet tal-Anness XVII ta' REACH

Ma fih ebda sustanza fuq il-lista ta' kandidati ta' REACH.

Ma fih l-ebda sustanza f'Anness XIV ta' REACH

Ma fih sustanza suġġetta għal Regolament (UE) Nru 649/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-4 ta' Lulju 2012 rigward l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikolużi.

Ma fih sustanza suġġetta għal Regolament (UE) Nru 2019/1021 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar il-pollutanti organiċi persistenti

#### 15.1.2. Regolamenti nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 15.2. Il-valutazzjoni tas-sikurezza kimika

Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigurtà kimika

## TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

### Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:

Acute Tox. 4 (Oral)	Tossiċità akuta (orali), Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Perikoluż għall-ambjent akwatiku - Periklu akut, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Perikoluż għall-ambjent akwatiku - Periklu Kroniku, Kategorija 1
Eye Dam. 1	Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1
H302	Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.
H318	Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.
H400	Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi.
H410	Tossiku ħafna għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

SDS UE (REACH Anness II)

Din l-informazzjoni hi bażata fuq tagħrif attwali u hija maħsuba biex tiddeskrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tigarantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott.

## TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/taħlita u tal-kumpanija/impriza

### 1.1. L-identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott	: Taħlita
Isem il-prodott	: CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)
Nru CAS	: 14459-95-1
Kodiċi tal-prodott	: K-CARREZ (Bottle 1)
Formula	: C6FeK4N6. 3H2O

### 1.2. L-użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew it-taħlita u l-użi mhux rakkomandati

#### 1.2.1. Użi rilevanti identifikati

Użu Industrijali/Professjonali speċ	: Għal użu professjonali biss
L-użu tas-sostanza/taħlita	: Użu bħala ri aġent tal-laboratorju

#### 1.2.2. Użi mhux rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 1.3. Id-dettalji tal-fornitur tal-iskeda tad-deġta dwar is-sikurezza

Megazyme  
Bray Business Park  
A98 YV29 Bray - Ireland  
T +353 12861220 - F +353 12861264  
[cs@megazyme.com](mailto:cs@megazyme.com) - [www.megazyme.com](http://www.megazyme.com)

### 1.4. In-numru tat-telefown ta' emerġenza

In-numru tat-telefown ta' emerġenza : +353 12861220 [9 am to 5 pm GMT - Monday to Friday]

## TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

### 2.1. Il-klassifikazzjoni tas-sustanza jew it-taħlita

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Mhux ikklassifikat

#### Effetti negattivi psikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali

Sa fejn nafu aħna, il-prodott ma jipprezentax xi riskju partikolari, kemm-il darba jiġi ġestit b'mod konformi ma' iġene okkupazzjonali tajba u prattiċi ta' sikurezza.

### 2.2. L-elementi tat-tikketta

Ttikkertar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

L-ebda tikkettar applikabbli

### 2.3. Il-perikli l-oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

### 3.1. Is-sustanzi

Mhux applikabbli

### 3.2. It-taħlilitiet

Din it-taħlita ma fihiex xi sustanzi li jridu jissemmgħu skont il-kriterji ta' taqsima 3.2 ta' REACH Anness II

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

### TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajnuna

#### 4.1. Id-deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajnuna

Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inilazzjoni	: Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-gilda	: Aħsel il-gilda b'ħafna ilma.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-għajj	: Laħlaħ l-għajnejn b'ilma bħala prekawzjoni.
Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inġestjoni	: Ikkuntattja ċentru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiflaħx.

#### 4.2. L-iktar sintomi u effetti importanti, kemm akuti kif ukoll irritardjati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 4.3. L-indikazzjoni ta' kwalunkwe attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Ittratta skont is-sintomi.

### TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

#### 5.1. Il-mezzi għat-tifi tan-nar

Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar	: Sprej tal-ilma. Terra niexfa. Raġħwa. Karbonju diossidu.
-------------------------------------	--

#### 5.2. Il-perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew it-taħlita

Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar	: Dħaħen tossiċi jistgħu jiġu fformati.
--	---

#### 5.3. Il-parir lil min jiġġieled in-nar

Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar	: Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Tagħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċjenti. Indumenti protettivi kompluti.
--	---

### TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

#### 6.1. Il-prekawzjonijiet personali, it-tagħmir protettiv u l-proċeduri ta' emerġenza

##### 6.1.1. Għal persunal li mhux persunal ta' emerġenza

Proċeduri t'emergenza	: Iwventila ż-żona ta' tixrid.
-----------------------	--------------------------------

##### 6.1.2. Għal min jintervjeni f'emergenza

Tagħmir protettiv	: Tipprovax tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".
-------------------	--

#### 6.2. Il-prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

#### 6.3. Il-metodi u l-materjal għat-trażżin u t-tindif

Metodu ta' tindif	: Iġbor it-tixrid likwidu b'materjal assorbenti.
Informazzjoni oħra	: Armi materjali jew residwi solidi f'sit awtorizzat.

#### 6.4. Ir-referenza għal taqsimiet oħra

Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 13.

### TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

#### 7.1. Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu

Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu	: Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol. Ilbes tagħmir personali protettiv.
Miżuri ta' iġene	: Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Dejjem aħsel idejk wara li timmanipula l-prodott.

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

### 7.2. Il-kundizzjonijiet għal ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibbiltà

Kundizzjonijiet ta' hażna : Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk.

### 7.3. L-użu/użi finali speċifiku/speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esposizzjoni/il-protezzjoni personali

### 8.1. Il-parametri ta' kontroll

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 8.2. Il-kontrolli ta' esponiment

#### Kontrolli apposta tal-ingenerija:

Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol.

Il-protezzjoni tal-id:					
Ingwanti protettivi					
Tip	Materjal	Permeazzjoni	Ħxuna (mm)	Penetrazzjoni	Standard
Ingwanti li tuża u tarmi	Lastku tan-nitrile (NBR)	3 (> 60 minuti)			EN 374-2

Protezzjoni tal-għajn:			
Nuċċalijiet ta' sikreza			
Tip	Użu	Karatteristiċi	Standard
Nuċċalijiet ta' sikreza	Qtajra	B'tarki tal-ġenb	EN 166

Il-protezzjoni tal-ġilda:	
Ilbes indumenti protettivi adattati	
Tip	Standard
Ġigaga	

Il-protezzjoni respiratorja:
F'każ ta' ventilazzjoni insuffiċjenti, ilbes tagħmir respiratorju adattat

#### Simbol(u/i) ta' Tagħmir Personali Protettiv:



#### Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

## TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

### 9.1. L-informazzjoni dwar il-proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku : likwidu  
Kulur : ċar.  
Ir-riħa : Xejn.

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhemmx dejta disponibbli.
pH	: 7.4
Ir-rata ta' evaporazzjoni	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-punt ta' tidwib	: Mhux applikabbli
il-punt tal-iffriżar	: Mhemmx dejta disponibbli.
Temperature tal-għali tal-ilma	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-flash point	: Mhemmx dejta disponibbli.
It-temperatura meta taqbad waħidha	: Mhemmx dejta disponibbli.
It-temperatura ta' dikompożizzjoni	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-fjammabilità (solidu, gass)	: Mhux applikabbli
Il-pressjoni tal-fwar	: Mhemmx dejta disponibbli.
Densità relattiv tal-fwar f'20 °C	: Mhemmx dejta disponibbli.
Id-densità relattiva	: Mhemmx dejta disponibbli.
Is-solubilit(à)	: Soluble in water.
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	: Mhemmx dejta disponibbli.
Viskosità, kinematiku	: Mhemmx dejta disponibbli.
Viskosità, dinamiku	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-proprietajiet splussivi	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-propertajiet ossidizzanti	: Mhemmx dejta disponibbli.
Limiti ta' splużżiv	: Mhemmx dejta disponibbli.

## 9.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 10: Stabbiltà u reattività

### 10.1. Ir-reattività

Il-prodott mhux reattiv taħt kundizzjonijiet normali ta' użu, ħażna u trasport.

### 10.2. L-istabbiltà kimika

Stabbli taħt kundizzjonijiet normali.

### 10.3. Il-possibbiltà ta' reazzjonijiet ta' periklu

L-ebda reazzjoni perikoluża mhi magħrufa taħt kundizzjonijiet normali ta' użu.

### 10.4. Il-kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Xejn taħt kundizzjonijiet rakkomandati ta' ħażna u ġestjoni (ara taqsima 7).

### 10.5. Il-materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 10.6. Il-prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Taħt kundizzjonijiet ta' ħażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi m'għandhomx jiġu prodotti.

## TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

### 11.1. L-informazzjoni dwar effetti tossikoloġiċi

Tossicità akuta (mill-ħalq)	: Mhux ikklassifikat
Tossicità akuta (dermika)	: Mhux ikklassifikat
Tossicità akuta (tittieħed man-nifs)	: Mhux ikklassifikat
Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat pH: 7.4
Ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn	: Mhux ikklassifikat pH: 7.4
Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat
Mutaġenicità għaċċ-ċelloli germinali	: Mhux ikklassifikat

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

Karċinoġeniċità	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità riproduttiva	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT)- esponiment uniku	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT)- esponiment ripetut	: Mhux ikklassifikat
Periklu ta' aspirazzjoni	: Mhux ikklassifikat

## TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

### 12.1. It-tossiċità

Ekoloġija – generali	: Il-prodott mhux ikkonsidrat li jikkaġuna ħsara lil organizmi akwatiċi jew li jikkaġuna effetti avversi fuq perijodu ta' żmien twil fl-ambjent.
Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien qasir (akut)	: Mhux ikklassifikat
Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien twil (kroniku)	: Mhux ikklassifikat

### 12.2. Il-persistenza u d-degradabbiltà

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 12.3. Il-potenzjal bijoakkumulattiv

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 12.4. Il-mobbiltà fil-ħamrija

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 12.5. Ir-riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 12.6. L-effetti l-oħra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

### 13.1. Il-metodi ta' trattament tal-iskart

Il-metodi ta' trattament tal-iskart	: Rimi tal-kontenut/kontenitur b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kolleitur liċenzjat.
-------------------------------------	---

## TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

Skont ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IATA
<b>14.1. In-numru tan-NU</b>	
Mhux applikabbli	Mhux applikabbli
<b>14.2. L-isem preċiż ta' trsbord tan-NU</b>	
Mhux applikabbli	Mhux applikabbli
<b>14.3. Il-klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport</b>	
Mhux applikabbli	Mhux applikabbli

# CARREZ Clarification Kit (Bottle 1)

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament (UE) 2015/830

### 14.4. Il-grupp tal-ippakkjar

Mhux applikabbli

Mhux applikabbli

### 14.5. Il-perikli ambjentali

Mhux applikabbli

Mhux applikabbli

L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli

### 14.6. Il-prekawzjonijiet speċjali għall-utent

#### Trasport fuq l-art

Mhux applikabbli

#### Trasport bl-ajru

Mhux applikabbli

### 14.7. It-trasport bl-ingrossa skont l-Anness II tal-MARPOL u l-Kodiċi IBC

Mhux applikabbli

## TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

### 15.1. Ir-regolamenti/il-leġiżlazzjoni dwar is-sikurezza, is-saħħa u l-ambjent speċifiċi għas-sustanza jew it-taħlita

#### 15.1.1. Regolamenti tal-UE

Ma fih ebda sustanza b'restrizzjonijiet tal-Anness XVII ta' REACH

Ma fih ebda sustanza fuq il-lista ta' kandidati ta' REACH.

Ma fih l-ebda sustanza f'Anness XIV ta' REACH

Ma fih sustanza suġġetta għal Regolament (UE) Nru 649/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-4 ta' Lulju 2012 rigward l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikolużi.

Ma fih sustanza suġġetta għal Regolament (UE) Nru 2019/1021 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar il-pollutanti organiċi persistenti

#### 15.1.2. Regolamenti nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 15.2. Il-valutazzjoni tas-sikurezza kimika

Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigurtà kimika

## TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

SDS UE (REACH Anness II)

Din l-informazzjoni hi bażata fuq tagħrif attwali u hija maħsuba biex tiddeskrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tiggarrantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott.