

23.10.2020 Kit Components

Product code	Description
10010514 RNA Starter Kit RT Supplies	
	The first term of the feet supplies
Components:	
7007253	Experion DEPC Treated Water
7007252	Experion Electrode Cleaner



Sida: 1/6

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- · 1.1 Produktbeteckning
- · Handelsnamn: Experion™ DEPC Treated Water
- · Artikelnummer: 7007253, 7007253EDU, 10010519, 10010527
- · CAS-nummer: 7732-18-5 · EG-nummer:

231-791-2

- · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · Ämnets användning / tillredningen Laboratoriekemikalier
- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
- · Tillverkare/leverantör:

Bio-Rad Laboratories A.B.

Solna Strandvag 3

17154 Solna Sweden

e:mail contact: techsupport.nordic@bio-rad.com

phone: +46 8 55 51 27 00 fax:+46 8 55 51 27 80

- · Område där upplysningar kan inhämtas: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112

+46-8-55 51 27 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
- · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Ämnet är inte klassificerat enligt CLP-förordningen.
- · 2.2 Märkningsuppgifter
- · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 inte tillämpbar
- · Faropiktogram inte tillämpbar
- · Signalord inte tillämpbar
- · Faroangivelser inte tillämpbar
- · 2.3 Andra faror
- · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- · **PBT:** Ej användbar.
- · vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- · 3.1 Kemisk karakterisering: Ämnen
- · CAS-nr. beteckning

7732-18-5 water

- · Identifikationsnummer
- · **EG-nummer**: 231-791-2
- · Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.



Sida: 2 / 6

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion™ DEPC Treated Water

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
- · Allmänna hänvisningar: Det erfordras inga speciella åtgärder.
- · Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- · Vid kontakt med huden: I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- · Vid förtäring: Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare med senare uppföljning.
- · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- · 5.1 Släckmedel
- · Lämpliga släckningsmedel: Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
- · Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- · 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Använd personlig skyddsdräkt.
- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Blanda ut med mycket vatten.
- · 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- · 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering Inga speciella åtgärder krävs.
- · Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
- · Lagring:
- · Krav på lagerutrymmen och behållare: Enligt produktbeteckning
- · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
- · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Inga.
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

C.



Sida: 3 / 6

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion™ DEPC Treated Water

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- · Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrar
- · Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas: Utgår.
- · Ytterligare hänvisningar:

AFS 2018:1

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- · 8.2 Begränsning av exponeringen
- Personlig skyddsutrustning:
- · Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
- · Andningsskydd: Erfordras ej.
- · Handskydd: Skyddshandskar
- · Handskmaterial Handskar av syntetiskt gummi
- · Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- · Ögonskydd: Skyddsglasögon

	AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
	· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
	· Allmänna uppgifter
ı	· Utseende:

Form:	Vätska
Färg:	Färglös
· Lukt:	Luktfri
· Lukttröskel:	Ej bestämd.

· **pH-värde:** Ej bestämd.

· Tillståndsändring

Smältpunkt/fryspunkt: 0 °C Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 100 °C

initial Rokpankt Gen Rokpanktisintervani. 100 G		
· Flampunkt:	Ej användbar.	
· Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.	
· Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.	
· Självantändningstemperatur:	Ej bestämd.	
· Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.	

· Explosionsgränser:

Nedre: Ej bestämd. Övre: Ej bestämd.

· Ångtryck vid 20 °C: 23 hPa

Densitet vid 20 °C:
 Relativ densitet
 1 g/cm³
 Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 6

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion™ DEPC Treated Water

		(Fortsättning från sida 3)
· Ångdensitet · Avdunstningshastighet:	Ej bestämd. Ej bestämd.	
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Fullständigt blandbar.	
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/va	tten: Ej bestämd.	
· Viskositet: Dynamisk vid 20°C: Kinematisk: Vatten:	0,952 mPas Ej bestämd. 100,0 %	
Andel av fasta partiklar: · 9.2 Annan information	0,0 % Ingen ytterligare relevant information finns till förfogand	le.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
- · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- · 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
- · Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Primär retningseffekt:
- · Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Allvarlig ögonskada/ögonirritation
- Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
- · Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Specifik organtoxicitet enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SF



Sida: 5 / 6

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion™ DEPC Treated Water

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
- · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- Ytterligare ekologiska hänvisningar:
- · Allmänna hänvisningar: I allmänhet ingen risk för vattenförorening.
- · 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- PBT: Ej användbar.vPvB: Ej användbar.
- · 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet. Kassera avfall enligt gällande nationella och lokala föreskrifter.

- · Ej rengjorda förpackningar:
- · **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- · Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation	
· 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Ej reglerat
· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR, ADN, IMDG, IATA	Ej reglerat
· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Klass	Ej reglerat
· 14.4 Förpackningsgrupp · ADR, IMDG, IATA	Ej reglerat
· 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpo IBC-koden	ol 73/78 och Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

(Fortsättning på sida 6)



Sida: 6 / 6

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion™ DEPC Treated Water

(Fortsättning från sida 5)

· UN "Model Regulation":

Ej reglerat

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- · 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- · Nationella föreskrifter:
- · Vattenförorening riskklass: I allmänhet ingen risk för vattenförorening.
- · 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- · Område som utfärdar datablad: Environmental Health and Safety.
- · Tilltalspartner:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

SE



Sida: 1 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- · 1.1 Produktbeteckning
- · Handelsnamn: Experion Electrode Cleaner
- · Artikelnummer: 7007252
- · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · Ämnets användning / tillredningen Laboratoriekemikalier
- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
- · Tillverkare/leverantör:

Bio-Rad Laboratories A.B.

Solna Strandvag 3

17154 Solna

Sweden phone: +46 8 55 51 27 00 fax:+46 8 55 51 27 80

e:mail contact: techsupport.nordic@bio-rad.com

- · Område där upplysningar kan inhämtas: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112

+46-8-55 51 27 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
- · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

- · 2.2 Märkningsuppgifter
- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- · Faropiktogram



GHS05

- · Signalord Fara
- · Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Proprietary Reagent PZ 14

Proprietary Non Ionic Detergent

· Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

· Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser

om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P321 Särskild behandling (se på etiketten).

(Fortsättning på sida 2)



Sida: 2 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion Electrode Cleaner

(Fortsättning från sida 1)

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

· 2.3 Andra faror

- · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- · PBT: Ei användbar. · vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- · 3.1 Kemisk karakterisering: Ämnen
- · CAS-nr. beteckning

7732-18-5 water

- · Identifikationsnummer
- · EG-nummer: 231-791-2
- · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
- · Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· Farliga ingredienser:		
Proprietary Reagent PZ 14	Ox. Liq. 1, H271 Skin Corr. 1B, H314	2,5-<5%
Proprietary Non Ionic Detergent	Eye Dam. 1, H318	1%

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
- · Allmänna hänvisningar: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- · Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- · Vid kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Tvätta omedelbart med vatten.

- · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- · Vid förtäring: Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare med senare uppföljning.
- · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- · 5.1 Släckmedel
- · Lämpliga släckningsmedel: Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. (Fortsättning på sida 3)



Sida: 3 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion Electrode Cleaner

(Fortsättning från sida 2)

- · 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
- · Speciell skyddsutrustning: Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Använd personlig skyddsdräkt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Blanda ut med mycket vatten.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

· 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Använd neutraliseringsmedel.

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- · 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering Inga speciella åtgärder krävs.
- · Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
- · Lagring:
- · Krav på lagerutrymmen och behållare: Enligt produktbeteckning
- · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
- · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Förvara behållaren tätt tillsluten.
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- · Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrar
- · Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt. AFS 2018:1

- · 8.2 Begränsning av exponeringen
- Personlig skyddsutrustning:
- · Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion Electrode Cleaner

(Fortsättning från sida 3)

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med huden.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

- · Andningsskydd: Erfordras ej vid god rumsventilation.
- · Handskydd: Skyddshandskar
- · Handskmaterial Handskar av syntetiskt gummi
- · Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- · Ögonskydd:

Skyddsglasögon

Tättslutande skyddsglasögon

AVSNITT 9	: Fysikalis	ska och l	kemisi	ka egensl	kaper

 9.1 Information om grundläggande fysika Allmänna uppgifter Utseende: 	liska och kemiska egenskaper
Form:	Vätska
Färg:	Färglös
· Lukt:	Luktfri
· Lukttröskel:	Ej bestämd.
· pH-värde vid 20 °C:	7,4
· Tillståndsändring	
Smältpunkt/fryspunkt:	0 ℃
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	: 100 ℃
· Flampunkt:	Ej användbar.
· Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
· Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.
· Explosionsgränser:	
Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.
· Ångtryck vid 20°C:	23 hPa
· Densitet vid 20 °C:	1 g/cm³
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.
· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med	
Vatten:	Fullständigt blandbar.
	/=

(Fortsättning på sida 5)



Sida: 5 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Omarbetad: 22.05.2020 Datum för utskrift: 23.10.2020

Handelsnamn: Experion Electrode Cleaner

	(Forts	ättning från sida 4)
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej bestämd.		
· Viskositet: Dynamisk vid 20°C: Kinematisk:	0,952 mPas Ej bestämd.	
· Lösningsmedelhalt: Vatten:	95,5 %	
Andel av fasta partiklar: 9.2 Annan information	0,5 % Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
- · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
- · Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Primär retningseffekt:
- · Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

· Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

- · Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
- · Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Specifik organtoxicitet enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Specifik organtoxicitet upprepad exponering
- Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
- · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 6)



Sida: 6 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion Electrode Cleaner

(Fortsättning från sida 5)

- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- Ytterligare ekologiska hänvisningar:
- · Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.

- · 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- · **PBT:** Ej användbar.
- · vPvB: Ej användbar.
- · 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet. Kassera avfall enligt gällande nationella och lokala föreskrifter.

- · Ej rengjorda förpackningar:
- · **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- · Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation		
· 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Ej reglerat	
 · 14.2 Officiell transportbenämning · ADR · ADN, IMDG, IATA 	Ej reglerat Ej reglerat Ej reglerat	
· 14.3 Faroklass för transport · ADR, ADN, IMDG, IATA · Klass	Ej reglerat	
· 14.4 Förpackningsgrupp · ADR, IMDG, IATA	Ej reglerat	
· 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant:	Nej	
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.	
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 od IBC-koden	c h Ej användbar.	

(Fortsättning på sida 7)



Sida: 7 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 22.05.2020

Handelsnamn: Experion Electrode Cleaner

(Fortsättning från sida 6)

• Transport / ytterligare uppgifter: Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

· UN "Model Regulation": Ej reglerat

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- · 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- · Direktiv 2012/18/EU
- · Namngivna farliga ämnen BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- · Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- · Nationella föreskrifter:
- · Vattenförorening riskklass: WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- · Område som utfärdar datablad: Environmental Health and Safety.
- · Tilltalspartner:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Liq. 1: Oxiderande vätskor – Kategori 1

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

* Data ändrade gentemot föregående version

SE