

23.10.2020

Kit Components

Product code	Description	
17001918 17001918EDU	Trans-Blot Turbo Starter Sys Mini NC	
Components:		
1610376	Precision Plus Protein Western-C Standards	
1610380	StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml	
1704158	Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane	



Sida: 1 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

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

- · 1.1 Produktbeteckning
- · Handelsnamn: Precision Plus Protein Western-C Standards
- · Artikelnummer: 1610376, 1610376S, 1610399, 10008763, 10008764, 10007300, 10008760, 10022175
- · 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 Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- · 2.2 Märkningsuppgifter
- · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 inte tillämpbar
- · Faropiktogram inte tillämpbar
- · Signalord inte tillämpbar
- · Faroangivelser inte tillämpbar
- · Ytterligare uppgifter:

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

- · 2.3 Andra faror
- · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- · **PBT:** Ej användbar.
- · vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
- · Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

_					
⊢arı	lida	ın	area	lier	ser:

CAS: 151-21-3 sodium dodecyl sulphate Flam. Sol. 2, H228 1-2,5% Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335

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

- S



Sida: 2 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Precision Plus Protein Western-C Standards

(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: 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).

· 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 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Precision Plus Protein Western-C Standards

(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:

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: Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- · 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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemis	ka egenskaper
 9.1 Information om grundläggande fysika Allmänna uppgifter Utseende: 	liska och kemiska egenskaper
Form:	Flytande
Färg:	Färglös
· Lukt:	Luktfri
· Lukttröskel:	Ej bestämd.
· pH-värde vid 20 °C:	6,8
· Tillståndsändring Smältpunkt/fryspunkt: Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd. : 100 °C
· Flampunkt:	> 100 °C
· Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
· Tändtemperatur:	400 °C
· Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.
· Explosionsgränser: Nedre: Övre:	0,9 Vol % Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4/7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Precision Plus Protein Western-C Standards

		(Fortsättning från sida
· Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa	
· Densitet:	Ej bestämd.	
· Relativ densitet	Éj bestämd.	
· Ångdensitet	Éj bestämd.	
· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.	
· Löslighet i / blandbarhet med		
Vatten:	Fullständigt blandbar.	
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/v	ratten: Ej bestämd.	
· Viskositet:		
Dynamisk:	Ej bestämd.	
Kinematisk:	Éj bestämd.	
· Lösningsmedelhalt:		
Organiska lösningsmedel:	30,0 %	
Vatten:	66,1 %	
Andel av fasta partiklar:	3,8 %	
· 9.2 Annan information	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.

Klassific	eringsrele	evanta LD/LC50-värden:
56-81-5 g	glycerol	
Oral	LD50	4.090 mg/kg (mou)
		12.600 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	10.000 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	>30 mg/l (Rat)
151-21-3	sodium d	lodecyl sulphate
Oral	LD50	1.288 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	580 mg/kg (rab)

(Fortsättning på sida 5)



Sida: 5 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Precision Plus Protein Western-C Standards

(Fortsättning från sida 4)

- 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.

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:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

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

- · 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.

AVSNITT 14: Transportinformation

- · 14.1 UN-nummer
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ej reglerat

(Fortsättning på sida 6)



Sida: 6 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Precision Plus Protein Western-C Standards

	(Fortsättning från sida
· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR	Ej reglerat
	Éj reglerat
· ADN, IMDG, IATA	Ej reglerat
· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Klass	Ej reglerat
	<u> Еј гедівіаі</u>
· 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	och
IBC-koden	Ej användbar.
· 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.
- · Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning -Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

- · Nationella föreskrifter:
- · Teknisk instruktion luft:

Klass	andel i %
NK	20-35

- · 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.

(Fortsättning på sida 7)



Sida: 7 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Precision Plus Protein Western-C Standards

(Fortsättning från sida 6)

· 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Sol. 2: Brandfarliga fasta ämnen – Kategori 2

Acute Tox. 3: Akut toxicitet - oral - Kategori 3

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

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

* Data ändrade gentemot föregående version

SF



Sida: 1 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

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

- · 1.1 Produktbeteckning
- · Handelsnamn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml
- · Artikelnummer: 1610380, 1610380EDU, 1610381, 10009196, 10022135, 100022152, 10022188
- · 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

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

Sweden 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

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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



GHS07

- Signalord Varning
- · Riskbestämmande komponenter för etikettering:

ProClin 300

· Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

· Skyddsangivelser

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P261

P280 Använd skyddshandskar.

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Särskild behandling (se på etiketten). P321

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

(Fortsättning på sida 2)



Sida: 2 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(Fortsättning från sida 1)

- · 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
- · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
- · Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.
- · Farliga ingredienser:

ProClin 300 0,025-<0,06%

Består av: 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one

[EG-nr 220-239-6] (3:1) (3%)

Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331

Skin Corr. 1B, H314

Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

Skin Sens. 1, H317

· 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:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

· Vid kontakt med huden:

I allmänhet kan produkten ej irritera 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.
- · 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.

(Fortsättning på sida 3)



Sida: 3 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(Fortsättning från sida 2)

- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 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 personlig skyddsdräkt.
- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Inga speciella åtgärder krävs.
- · 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

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

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik bildning av aerosol.

- · 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.

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:

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(Fortsättning från sida 3)

Undvik kontakt med 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

9.1 Information om grundläggande fysika	liska och kemiska egenskaper	
Allmänna uppgifter		
Utseende:		
Form:	Vätska	
Färg:	Färglös	
Lukt:	Luktfri	
Lukttröskel:	Ej bestämd.	
pH-värde vid 20 °C:	6,8	
Tillståndsändring		
Smältpunkt/fryspunkt:	0 °C	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C	
Flampunkt:	Ej användbar.	
	Ej bestämd.	
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.	
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.	
Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.	
Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.	
Explosionsgränser:		
Nedre:	Ej bestämd.	
Övre:	Éj bestämd.	
Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa	
Densitet vid 20 °C:	1,05 g/cm³	
Relativ densitet	Ej bestämd.	
Ångdensitet	Ej bestämd.	
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.	
Löslighet i / blandbarhet med	•	
Vatten:	Fullständigt blandbar.	
	<u> </u>	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestamd.	
Viskositet:		
Dynamisk vid 20 °C:	0,952 mPas	
Kinematisk:	Ej bestämd.	



Sida: 5 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(Fortsättning från sida 4)

· Lösningsmedelhalt:

Vatten: 98,3 %

Andel av fasta partiklar: 1,6 %

• 9.2 Annan information 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 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
- Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- · 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.
- · 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.

(Fortsättning på sida 6)



Sida: 6 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(Fortsättning från sida 5)

- · 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.

AVSNITT 14: Transportinformation	
· 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Ej reglerat
· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR	Ej reglerat Ej reglerat
· 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	l 73/78 och Ej användbar.
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.

(Fortsättning på sida 7)



Sida: 7 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(Fortsättning från sida 6)

- · Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- · Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning -Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

- · Nationella föreskrifter:
- · Vattenförorening riskklass: I allmänhet ingen risk för vattenförorening.
- · 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ei 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

Acute Tox. 3: Akut toxicitet - oral – Kategori 3

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

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

· * Data ändrade gentemot föregående version

SE



Sida: 1 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

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

- · 1.1 Produktbeteckning
- · Handelsnamn: Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 µ Mini Nitrocellulose Membrane
- · Artikelnummer: 1704158, 10017733
- · 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 f\u00f6rordning (EG) nr 1272/2008 Produkten \u00e4r inte klassificerad enligt CLP-f\u00f6rordningen.
- · 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

- · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
- · Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.
- Farliga ingredienser:

CAS: 64-17-5 etanol Flam. Liq. 2, H225 10-20% EINECS: 200-578-6

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

(Fortsättning på sida 2)

0



Sida: 2 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane

(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 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:

CO2, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

- 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: Inga speciella åtgärder krävs.
- 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

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 Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- · 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.

e E



Sida: 3 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane

(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:

64-17-5 etanol

OEL Korttidsvärde: 1900 mg/m³, 1000 ppm Nivågränsvärde: 1000 mg/m³, 500 ppm

· 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: 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

Allmänna uppgifter		
Utseende:	,,, \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
Form:	Vätska på inert basmaterial	
Färg: Lukt:	Vit Luktfri	
Lukt: Lukttröskel:	Ej bestämd.	
Luktii oskei.	LJ Destariu.	
pH-värde vid 20 °C:	8,9	
Tillståndsändring		
Smältpunkt/fryspunkt: Initial kokpunkt och kokpunktsinte	Ej bestämd. rvall: 78 °C	
Flampunkt:	23 - 60 °C	
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.	
Tändtemperatur:	425 ℃	
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.	
Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.	
Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.	



Sida: 4/7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane

	(F	ortsättning från sida
Explosionsgränser: Nedre:	3,5 Vol %	
Ovre:	15 Vol %	
Ångtryck vid 20 °C:	59 hPa	
Densitet vid 20 °C:	1,65 g/cm³	
Relativ densitet	Ej bestämd.	
Ångdensitet	Ej bestämd.	
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.	
Löslighet i / blandbarhet med		
Vatten:	Ej bestämd.	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/v	ratten: Ej bestämd.	
Viskositet:		
Dynamisk:	Ej bestämd.	
Kinematisk:	Éj bestämd.	
Lösningsmedelhalt:		
Organiska lösningsmedel:	15,3 %	
Vatten:	77,3 %	
Andel av fasta partiklar:	7,4 %	
9.2 Annan information	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.

· Klassific	eringsrele	evanta LD/LC50-värden:
64-17-5	etanol	
Oral	LD50	7.060 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)
77-86-1	Tris(hydro	oxymethyl)aminomethane
Oral	LD50	5.900 mg/kg (Rat)
	•	(Fortsättning på sida 5)



Sida: 5 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane

		(Fortsättning från sida 4)		
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)		
67-56-1 Metanol				
Oral	LD50	5.628 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (rat)		
Drima's votain gooffeld.				

- · 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.

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: Kassera avfall enligt gällande nationella och lokala föreskrifter.
- · Ej rengjorda förpackningar:
- · Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.



Sida: 6 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane

(Fortsättning från sida 5)

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:	Ej användbar.				
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.				
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marp IBC-koden	o ol 73/78 och Ej användbar.				
· 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: 69
- · Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning -Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

- · Nationella föreskrifter:
- · Teknisk instruktion luft:

Klass	andel i %
I	0,1-1
NK	10-<20

- · Vattenförorening riskklass: I allmänhet ingen risk för vattenförorening.
- · 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

SE



Sida: 7 / 7

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

Datum för utskrift: 23.10.2020 Omarbetad: 16.10.2020

Handelsnamn: Trans-Blot Transfer Pack, 0.2 μ Mini Nitrocellulose Membrane

(Fortsättning från sida 6)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

· * Data ändrade gentemot föregående version

SE