

22.10.2020 Kit Components

Product code	Description

17001919	Trans-Blot Turbo Starter Sys Midi PVDF
17001919EDU	·

Components:

1	
1610376	Precision Plus Protein Western-C Standards
1610380	StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml
1704156	Trans-Blot Turbo 0.2 micron PVDF Membrane



Side: 1/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsnavn: Precision Plus Protein Western-C Standards
- · Artikkelnummer: 1610376, 1610376S, 1610399, 10008763, 10008764, 10007300, 10008760, 10022175
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · Bruk av stoffet/ tilberedning laboratoriekjemikalier
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
- · Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget Nydalsveien 33 Postboks 0484 Nydalen N-0421 Oslo

Norway

phone: +47 23 38 41 30 fax: +46 (0)8 5551 2780 / +47 23 38 41 39

- · Avdeling for nærmere informasjoner: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- · 2.2 Merkingselementer
- · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 ikke aktuelt
- · Farepiktogrammer ikke aktuelt
- · Varselord ikke aktuelt
- · Faresetninger ikke aktuelt
- · Ytterligere informasjoner:

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

- · 2.3 Andre farer
- · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kiemisk karakterisering: Stoffblandinger
- · Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- · Farlige innholdsstoffer:

CAS: 151-21-3	sodium dodecyl sulphate	Flam. Sol. 2, H228	1-2,5%
EINECS: 205-788-1		Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311	
		Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	

· Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

NO



Side: 2/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: Precision Plus Protein Western-C Standards

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- · Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter hudkontakt: Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- · Etter svelging: Munnen må skylles med vann. Oppsøk medisinsk hjelp og rett type kontroll deretter.
- · 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- · 5.1 Slokkingsmidler
- · Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 5.3 Råd til brannmannskaper
- · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- · 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige stoffer frisettes ikke.

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- · 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- · Lagring:
- · Krav til lagerrom og beholdere: i.h.t. produktbetegnelse
- · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO



Side: 3/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: Precision Plus Protein Western-C Standards

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- · Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrer
- · Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- · Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- · 8.2 Eksponeringskontroll
- Personlig verneutstyr:
- · Generelle verne- og hygienetiltak: Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- · Andedrettsvern: Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · hanskemateriale Hansker av syntetisk gummi
- gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øyevern: Vernebrille

Avsilitt 9: r	ysiske og	Kjelliiske	egenskaper	

 9.1 Opplysninger om grunnleggende alminnelige opplysninger 	e fysiske og kjemiske egenskaper
· Utseende:	
Form:	Flytende
Farge:	Fargeløs
· Lukt:	Uten lukt
· Luktterskel:	Ikke bestemt.
· pH-verdi ved 20°C:	6,8
· Tilstandsendring	
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	100 ℃
· Flammepunkt:	> 100 °C
· Antennelighet (fast stoff, gass):	lkke brukbar.
· Antennelsestemperatur:	400 °C
· Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.
· Eksplosjonsgrenser:	
Nedre:	0,9 Vol %
Øvre	lkke bestemt.
· Damptrykk ved 20 °C:	23 hPa

(fortsatt på side 4)



Side: 4/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: Precision Plus Protein Western-C Standards

		(fortsatt fra side
· Tetthet:	Ikke bestemt.	
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.	
· Damptetthet:	Ikke bestemt.	
· Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.	
· Løslighet i / blandbarhet med		
vann:	Fullstendig blandbar.	
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/v	vann: Ikke bestemt.	
· Viskositet:		
Dynamisk:	Ikke bestemt.	
Kinematisk:	Ikke bestemt.	
· Løsningsmiddelandel:		
Organiske løsningsmidler:	30,0 %	
Vann:	66,1 %	
Andel faste stoffer:	3,8 %	
· 9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.	

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet
- · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- · 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- · 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- · Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifis	· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:				
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 a	lodecyl sulphate			
Oral	LD50	1.288 mg/kg (rat)			
Dermal	LD50	580 mg/kg (rab)			

- · Primær irritasjonsvirkning:
- · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 5)



Side: 5/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: Precision Plus Protein Western-C Standards

(fortsatt fra side 4)

- · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- · 12.1 Giftighet
- · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- Ytterligere økologiske informasjoner:
- Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

- · 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk. Kasser avfall i henhold til gjeldende nasjonale, regionale eller lokale bestemmelser.

- · Ikke rengjort emballasje:
- · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

/\1/CM1## /	A. Ironc	noveonel	1/CHI	3010 F
AVSIIII		 	V > IIII	1101214
Avsnitt 1	I I GII C	DOLLOND!		1901

•	14.	1 I	EN.	·nu	mr	ner
---	-----	-----	-----	-----	----	-----

· ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke regulert

· 14.2 FN-forsendelsesnavn

· **ADR** Ikke regulert Ikke regulert

· ADN, IMDG, IATA Ikke regulert

(fortsatt på side 6)



Side: 6/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: Precision Plus Protein Western-C Standards

		(fortsatt fra side 5)
· 14.3 Transportfareklasse(r)		
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	lkke regulert	
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	lkke regulert	
· 14.5 Miljøfarer · Marine pollutant:	Nei	
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	lkke brukbar.	
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MAI 73/78 og IBC-regelverket	RPOL Ikke brukbar.	
· Transport/ytterligere informasjoner:	lkke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.	
· UN "Model Regulation":	lkke regulert	

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- · Direktiv 2012/18/EU
- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr Vedlegg II ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Nasjonale forskrifter:
- · Teknisk anvisning luft:

Klasse	Andel i %
NK	20-35

- · Vannfareklasse: WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· Relevante satser

H228 Brannfarlig fast stoff.

H301 Giftig ved svelging.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

(fortsatt på side 7)



Side: 7/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: Precision Plus Protein Western-C Standards

(fortsatt fra side 6)

· Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.

· Kontaktperson:

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

Forkortelser og 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: Brannfarlige faste stoffer - Kategori 2

Acute Tox. 3: Akutt giftighet - Kategori 3

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

* Data forandret i forhold til forrige versjon



Side: 1/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsnavn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml
- · Artikkelnummer: 1610380, 1610380EDU, 1610381, 10009196, 10022135, 100022152, 10022188
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · Bruk av stoffet/ tilberedning laboratoriekjemikalier
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
- · Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget
Nydalsveien 33
Postboks 0484 I

Postboks 0484 Nydalen

N-0421 Oslo Norway

phone: +47 23 38 41 30 fax: +46 (0)8 5551 2780 / +47 23 38 41 39

- · Avdeling for nærmere informasjoner: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

- 2.2 Merkingselementer
- · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- · Farepiktogrammer



GHS07

- · Varselord Advarsel
- Farebestemmende komponenter ved etikettering:

ProClin 300

· Faresetninger

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Sikkerhetssetninger

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P280 Benytt vernehansker

P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P321 Særlig behandling (se på etiketten).

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- · 2.3 Andre farer
- · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.

(fortsatt på side 2)



Side: 2/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

· **vPvB:** Ikke brukbar.

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.1 Kjemisk karakterisering: Stoffer
- · CAS-nr. betegnelse
- 7732-18-5 water
- · Identifikasjonsnummer(numre)
- · EC nummer: 231-791-2
- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
- · Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- · Farlige innholdsstoffer:

ProClin 300 0.025-<0.06% Består av: 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC

nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av (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

· Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- · Generelle informasjoner: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- · Etter innånding:

Rikelig frisklufttilførsel, søk legehjelp for sikkerhets skyld.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

Etter hudkontakt:

Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Vask straks av med mye vann.

- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- · Etter svelging: Munnen må skylles med vann. Oppsøk medisinsk hjelp og rett type kontroll deretter.
- · 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- · 5.1 Slokkinasmidler
- · Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- · 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(fortsatt fra side 2)

- · 5.3 Råd til brannmannskaper
- · Spesielt verneutstyr: Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- · 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7. Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ingen særlige tiltak nødvendig.

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå aerosoldannelse.

- · Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- · Lagring:
- · Krav til lagerrom og beholdere: i.h.t. produktbetegnelse
- · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- · Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- · Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrer
- · Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- · Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- · 8.2 Eksponeringskontroll
- Personlig verneutstyr:
- · Generelle verne- og hygienetiltak:

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med huden.

- · Andedrettsvern: Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker

(fortsatt på side 4)



Side: 4/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(fortsatt fra side 3)

- hanskemateriale Hansker av syntetisk gummi
 gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øyevern: Vernebrille

9.1 Opplysninger om grunnleggende	fysiske og kjemiske egenskaper	
alminnelige opplysninger Utseende:		
Form:	Væske	
Farge:	Fargeløs	
Lukt:	Uten lukt	
Luktterskel:	Ikke bestemt.	
pH-verdi ved 20°C:	6,8	
Tilstandsendring		
Smeltepunkt/frysepunkt:	0 °C	
Startkokepunkt og kokeområde:	100 ℃	
Flammepunkt:	lkke brukbar.	
	Ikke bestemt.	
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.	
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.	
Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.	
Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.	
Eksplosjonsgrenser:		
Nedre:	Ikke bestemt.	
Øvre	Ikke bestemt.	
Damptrykk ved 20 °C:	23 hPa	
Tetthet ved 20 °C:	1,05 g/cm³	
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.	
Damptetthet:	Ikke bestemt.	
Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.	
Løslighet i / blandbarhet med		
vann:	Fullstendig blandbar.	
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/van	n: Ikke bestemt.	
Viskositet:		
Dynamisk ved 20 °C:	0,952 mPas	
Kinematisk:	Ikke bestemt.	
Løsningsmiddelandel:		
Vann:	98,3 %	



Side: 5/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(fortsatt fra side 4)

Andel faste stoffer: 1.6 %

• 9.2 Andre opplysninger lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet
- · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- · Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Primær irritasjonsvirkning:
- · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

- Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- · CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- · Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- · 12.1 Giftighet
- · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · Ytterligere økologiske informasjoner:
- · Generelle informasjoner: Generelt ikke farlig for vann
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.

(fortsatt på side 6)



Side: 6/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

· 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk. Kasser avfall i henhold til gjeldende nasjonale, regionale eller lokale bestemmelser.

- · Ikke rengjort emballasje:
- · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger	
14.1 FN-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	lkke regulert
14.2 FN-forsendelsesnavn	
ADR	Ikke regulert
	Ikke regulert
ADN, IMDG, IATA	Ikke regulert
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
klasse	Ikke regulert
14.4 Emballasjegruppe	
ADR, IMDG, IATA	Ikke regulert
14.5 Miljøfarer	
Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	lkke brukbar.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MAI	RPOL
73/78 og IBC-regelverket	Ikke brukbar.
Transport/ytterligere informasjoner:	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
UN "Model Regulation":	lkke regulert

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- · Direktiv 2012/18/EU
- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

(fortsatt på side 7)



Side: 7/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 16.10.2020

Handelsnavn: StrepTactin-HRP Conjugate 0.3 ml

(fortsatt fra side 6)

- · Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr Vedlegg II ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Nasjonale forskrifter:
- · Vannfareklasse: Generelt ikke farlig for vann.
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H301 Giftig ved svelging.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksion.

H331 Giftig ved innånding.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- · Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.
- · Kontaktperson:

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

Forkortelser og 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: Akutt giftighet - Kategori 3

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon - Kategori 1B

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering - Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet - Kategori 1 Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet - Kategori 1

* Data forandret i forhold til forrige versjon



Side: 1/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 17.07.2020

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsnavn: Trans-Blot Turbo 0.2 micron PVDF Membrane
- · Artikkelnummer: 1704156, 1704157
- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- · Bruk av stoffet/ tilberedning laboratoriekjemikalier
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
- · Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget
Nydalsveien 33
Postboks 0484 N

Postboks 0484 Nydalen

N-0421 Oslo Norway

Norway phone: +47 23 38 41 30 fax: +46 (0)8 5551 2780 / +47 23 38 41 39

- · Avdeling for nærmere informasjoner: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- · 2.2 Merkingselementer
- · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 ikke aktuelt
- · Farepiktogrammer ikke aktuelt
- · Varselord ikke aktuelt
- · Faresetninger ikke aktuelt
- · 2.3 Andre farer
- · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
- · Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- Farlige innholdsstoffer:

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

· Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- · Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 2)



Side: 2/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 17.07.2020

Handelsnavn: Trans-Blot Turbo 0.2 micron PVDF Membrane

(fortsatt fra side 1)

- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- · Etter svelging: Munnen må skylles med vann. Oppsøk medisinsk hjelp og rett type kontroll deretter.
- · 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- · 5.1 Slokkingsmidler
- · Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- · 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 5.3 Råd til brannmannskaper
- · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- · 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Fortynn med rikelig med vann.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- · Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- · Lagring:
- · Krav til lagerrom og beholdere: i.h.t. produktbetegnelse
- · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- · Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 17.07.2020

Handelsnavn: Trans-Blot Turbo 0.2 micron PVDF Membrane

(fortsatt fra side 2)

- · 8.1 Kontrollparametrer
- · Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

64-17-5 etanol

AG Langtidsverdi: 950 mg/m³, 500 ppm

- Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- · 8.2 Eksponeringskontroll
- · Personlig verneutstyr:
- · Generelle verne- og hygienetiltak: Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
- · Andedrettsvern: Ikke nødvendig.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · hanskemateriale Hansker av syntetisk gummi
- gjennomtrengingstid for hanskemateriale
- Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- · Øyevern: Vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper		
9.1 Opplysninger om grunnleggende alminnelige opplysninger Utseende:	fysiske og kjemiske egenskaper	
Form:	Væske	
Farge:	Fargeløs	
· Lukt:	Uten lukt	
· Luktterskel:	Ikke bestemt.	
· pH-verdi ved 20 °C:	8,9	
· Tilstandsendring Smeltepunkt/frysepunkt: Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt. 78 °C	
· Flammepunkt:	lkke brukbar.	
· Antennelighet (fast stoff, gass):	lkke brukbar.	
· Antennelsestemperatur:	425 °C	
· Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.	
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.	
· Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.	
· Eksplosjonsgrenser: Nedre: Øvre	3,5 Vol % 15 Vol %	
· Damptrykk ved 20 °C:	59 hPa	
· Tetthet: · Relativ tetthet:	Ikke bestemt. Ikke bestemt.	

(fortsatt på side 4)



Side: 4/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 17.07.2020

Handelsnavn: Trans-Blot Turbo 0.2 micron PVDF Membrane

		(fortsatt fra side 3
· Damptetthet:	Ikke bestemt.	
· Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.	
· Løslighet i / blandbarhet med		
vann:	Fullstendig blandbar.	
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/v	vann: Ikke bestemt.	
· Viskositet:		
Dynamisk:	Ikke bestemt.	
Kinematisk:	Ikke bestemt.	
· Løsningsmiddelandel:		
Organiske løsningsmidler:	15,3 %	
Vann:	78,0 %	
Andel faste stoffer:	6,7 %	
· 9.2 Andre opplysninger	lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.	

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet
- · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- · Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifis	· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:			
64-17-5 e	64-17-5 etanol			
Oral	LD50	7.060 mg/kg (rat)		
Inhalativ	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)		
67-56-1 r	67-56-1 metanol			
Oral	LD50	5.628 mg/kg (rat)		
	LD50	20.000 mg/kg (rat)		

- · Primær irritasjonsvirkning:
- · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- · Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 5)



Side: 5/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 17.07.2020

Handelsnavn: Trans-Blot Turbo 0.2 micron PVDF Membrane

(fortsatt fra side 4)

- · Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- · 12.1 Giftighet
- · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- Ytterligere økologiske informasjoner:
- · Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

- · 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Anbefaling: Kasser avfall i henhold til gjeldende nasjonale, regionale eller lokale bestemmelser.
- · Ikke rengjort emballasje:
- · **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

14.1 FN-nummer		
ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke regulert	
14.2 FN-forsendelsesnavn ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke regulert	
14.3 Transportfareklasse(r)		
ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	Ikke regulert	
14.4 Emballasjegruppe ADR, IMDG, IATA	Ikke regulert	
14.5 Miljøfarer	Ikke brukbar.	

ortsatt pa side 6)



Side: 6/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 17.07.2020

Handelsnavn: Trans-Blot Turbo 0.2 micron PVDF Membrane

(fortsatt fra side 5)

	(ionsatt if a si	ide o)
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.	
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MA 73/78 og IBC-regelverket	ARPOL Ikke brukbar.	
· UN "Model Regulation":	lkke regulert	

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- Direktiv 2012/18/EU
- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 69
- · Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr Vedlegg II ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Nasjonale forskrifter:
- · Teknisk anvisning luft:

Klasse	Andel i %
I	0,1-1
NK	10-<20

- · Vannfareklasse: WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· Relevante satser

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

- · Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.
- Kontaktperson:

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

Forkortelser og 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

(fortsatt på side 7)



Side: 7/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 17.07.2020

Handelsnavn: Trans-Blot Turbo 0.2 micron PVDF Membrane

(fortsatt fra side 6)

LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

* Data forandret i forhold til forrige versjon

NO