FÖRPACKNINGENS SÄKERHETSDATABLAD



Förpackning Produktnamn Pastorex Meningitis N. meningitidis A

Förpackning Katalognummer 61608

Revisionsdatum 20-maj-2022

Förpackningens innehåll

Katalognummer	Produktnamn	
6178F	R6 Pastorex Meningitis N. meningitidis A Latex	

KITE / SV Sida 1/12



SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum **Tidigare** Revisionsnummer 1 20-maj-2022 20-maj-2022

revisions datum

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

1.1. Produktbeteckning

R6 Pastorex Meningitis N. meningitidis A Latex **Produktnamn**

Katalognummer 6178F

Rent ämne/ren blandning Blandning

Innehåller 5-klor-2-metyl-3(2H)-isotiazolon, blandning med 2-metyl-3(2H)-isotiazolon

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Begränsat till yrkesanvändning

In vitro-diagnostik

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets huvudkontor **Tillverkare** Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad

1000 Alfred Nobel Drive 3 boulevard Raymond Poincaré Hercules, CA 94547 92430 Marnes-la-Coquette

USA France

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

Rättslig enhet / Kontaktadress

Bio-Rad Laboratories AB Solna Strandväg 3 171 54 Sundbyberg

Sverige

Bio-Rad Finland OY Kutomotie 16 00380 Helsinki

Suomi

För mer information kan du kontakta

00800 0024 67 23 Teknisk service

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Dygnet-runt-telefonnummer för CHEMTREC Sverige: 46-852503403

nödsituationer Telefonnummer för nödsituationer Sverige: +112

CHEMTREC Suomi: 358-942419014

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Hudsensibilisering	Kategori 1A - (H317)
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Kategori 3 - (H412)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller 5-klor-2-metyl-3(2H)-isotiazolon, blandning med 2-metyl-3(2H)-isotiazolon

2/12 Sida



Signalord Varning

Faroangivelser

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp

P273 - Undvik utsläpp till miljön

P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

2.3. Andra faror

Skadligt för vattenlevande organismer. Innehåller djurmaterial. (Nötkreatur).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsn ummer	EC-nr	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Specific concentration limit (SCL)	M-Factor	M-Factor (long-term)
Sucrose 57-50-1	2.5 - 5	Inga data tillgängliga	200-334-9	Inga data tillgängliga	-	1	-
5-klor-2-metyl-3(2H) -isotiazolon, blandning med 2-metyl-3(2H)-isotia zolon 55965-84-9	0.01	Inga data tillgängliga	-	Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6 % Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6 % Skin Sens. 1A :: C>=0.0015% Eye Dam. 1 :: C>=0.6%		100

Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Sucrose 57-50-1	29700	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
5-klor-2-metyl-3(2H)-isoti azolon, blandning med 2-metyl-3(2H)-isotiazolon 55965-84-9		87.12	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.

Inandning Flytta till frisk luft.

Ögonkontakt Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre

ögonlocken. Kontakta läkare.

Hudkontakt Tvätta med tvål och vatten. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Uppsök läkare vid

hudirritation eller allergisk reaktion.

Förtäring Skölj munnen.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom Kliande. Hudutslag. Nässelfeber.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer. Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön. Lämpligt släckningsmedel

Stor brand VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör

Produkten är eller innehåller en sensibilisator. Kan ge allergi vid hudkontakt.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Revisionsdatum 20-maj-2022

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd

föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden. Håll människor

borta från och i motvind från spillet/läckan.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med

hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av

nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Lagra enligt

instruktionerna för produkten och på etiketten.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Sucrose	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
57-50-1					STEL: 20 mg/m ³
5-klor-2-metyl-3(2H)-isoti	-	TWA: 0.05 mg/m ³	-		
azolon, blandning med		Skin sensitizer			
2-metyl-3(2H)-isotiazolon					
55965-84-9					
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Sucrose	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³	-
57-50-1					

Kemiskt namn	F	rankrike	Tyskland	Tyskland MAK	Gre	ekland	Ungern
Sucrose 57-50-1	TW	A: 10 mg/m ³	-	-		-	-
Kemiskt namn		Irland	Italien	Italien REL	Le	ttland	Litauen
Sucrose 57-50-1		A: 10 mg/m ³ L: 20 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA:	5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Kemiskt namn		Portugal	Rumänien	Slovakien	Slo	venien	Spanien
Sucrose 57-50-1	TW	A: 10 mg/m ³	-	-		-	TWA: 10 mg/m ³
Kemiskt namn		S	verige	Schweiz		Fören	ade kungariket
Sucrose 57-50-1			-	-			/A: 10 mg/m³ EL: 20 mg/m³
5-klor-2-metyl-3(2H)-isotia blandning med 2-metyl-3(2H)-isotiazo 55965-84-9			-	TWA: 0.2 mg/m	3		-

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL)
Predicted No Effect Concentration
(PNEC)

Ingen information tillgänglig. Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om

exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med

ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

AggregationstillståndVätskaUtseendeSuspensionFärgblåLuktLuktfritt.

Lukttröskel Ingen information tillgänglig

Property Values Anmärkningar • Method

Smältpunkt / fryspunkt Inga data tillgängliga Ingen känd Kokpunkt / kokpunktsintervall Inga data tillgängliga Ingen känd Brandfarlighet (fast form, gas) Inga data tillgängliga Ingen känd Brännbarhetsgräns i Luft Ingen känd

Övre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns

Undre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns

FlampunktInga data tillgängligaIngen kändSjälvantändningstemperaturInga data tillgängligaIngen kändSönderfallstemperaturIngen känd

Ingen känd

pH (som vattenlösning) Inga data tillgängliga Ingen information tillgänglig

Kinematisk viskositet Inga data tillgängliga
Dynamisk viskositet Inga data tillgängliga
Water solubility Blandbart med vatten

Ingen känd Ingen känd

LöslighetInga data tillgängligaIngen kändFördelningskoefficientInga data tillgängligaIngen kändÅngtryckInga data tillgängligaIngen kändRelativ densitetInga data tillgängligaIngen känd

Skrymdensitet Inga data tillgängliga
Vätskedensitet Inga data tillgängliga

Ingen känd

Ångdensitet Inga data tillgängliga

Partikelegenskaper

Partikelstorlek Ingen information tillgänglig Distribution av partikelstorlek Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen. Känslighet för statisk urladdningIngen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information on likely routes of exposure

Produktinformation

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Hudkontakt Kan ge allergi vid hudkontakt. Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Upprepad eller längre kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos känsliga personer.

(baserat på beståndsdelar).

Förtäring Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Symptom Kliande. Hudutslag. Nässelfeber.

Akut toxicitet

Numerical measures of toxicity

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Sucrose	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
5-klor-2-metyl-3(2H)-isotiazolon,	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-
blandning med			
2-metyl-3(2H)-isotiazolon			

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kan ge allergi vid hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Okänd toxicitet i vattenmiljön Innehåller .- % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
5-klor-2-metyl-3(2H)-isotiazolon, blandning med	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
2-metyl-3(2H)-isotiazolon	

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända

produkter

 $Bortskaffa\ i\ enlighet\ med\ lokala\ f\"oreskrifter.\ Bortskaffa\ i\ enlighet\ med\ milj\"of\"oreskrifter.$

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

<u>IATA</u>

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Transport hazard class(es)	Inte reglerad
14.4	Packing group	Inte reglerad
14.5	Miljöfaror	Ej tillämpligt

14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare Särskilda bestämmelser Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Transport hazard class(es)
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ingen information tillgänglig

IMO:s instrument

RID

14.1 UN-nummer Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning
14.3 Transport hazard class(es)
14.4 Förpackningsgrupp
14.5 Miljöfaror
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

ADR

14.1UN-nummer eller ID-nummerInte reglerad14.2Officiell transportbenämningInte reglerad14.3Transport hazard class(es)Inte reglerad14.4FörpackningsgruppInte reglerad14.5MiljöfarorEj tillämpligt14.6Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella föreskrifter

Frankrike

Arbetssjukdomar (R-463-3, Frankrike)

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Direktivet om växtskyddsmedel (91/414/EEG)

Birckittot oni taxtoryadomodol (011414/220)		
Kemiskt namn	Direktivet om växtskyddsmedel (91/414/EEG)	
Sucrose - 57-50-1	Växtskyddsmedel	

EU - Biocider

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

EUH071 - Frätande på luftvägarna

H301 - Giftigt vid förtäring

H311 - Giftigt vid hudkontakt

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H331 - Giftigt vid inandning

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt TWA (tidsvägt medelvärde) Gränsvärde för STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

medelvärde) kortvarig exponering

Tak Högsta gränsvärde * Hudbeteckning

Använd metod
Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database

European Food Safety Authority (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act

U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals

Food Research Journal

Hazardous Substance Database

International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

National Toxicology Program (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID)

Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications

Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program

Organization for Economic Co-operation and Development Screening Information Data Set

World Health Organization

Revideringsanmärkning Betydande förändringar i SDS. Alla avsnitt granskade

Revisionsdatum 20-maj-2022

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad