

**AVSNITT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET****1.1. Produktidentifikator**

Beskrivelse av produkt: ImmunoCAP Allergen h2, House dust  
Cat No. : 14-4403-22

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Anbefalt bruk Diagnostikk, in-vitro  
Frarådet bruk All annen bruk

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firma Thermo Fisher Diagnostics AS  
Ullernchausséen 52  
0379 OSLO  
Norway  
Tel: +47 21 67 32 80  
e-mail: no.idd@thermofisher.com

Phadia AB  
Rapsgatan 7P  
P.O. Box 6460  
751 37 UPPSALA  
Sweden  
Tel: +46 18 16 50 00  
safetydatasheet.idd@thermofisher.com

E-postadresse

**1.4. Nødtelefonnummer**

CHEMTREC Norge +(47)-21930678

**AVSNITT 2 FAREIDENTIFIKASJON****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****CLP klassifisering - Forordning (EF) nr. 1272/2008****Fysiske farer**

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

**Helsefarer**

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

# SIKKERHETSDATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

## Miljøfarer

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

For fullstendig tekst for H-uttalelsene nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16

## 2.2. Merkingselementer

EUH208 - Inneholder (Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))). Kan forårsake en allergisk reaksjon.

## 2.3. Andre farer

Kan gi en allergisk reaksjon Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT). Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være veldig persistente eller veldig bioakkumulerende (vPvB).

## AVSNITT 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

### 3.2. Stoffblandinger

Komponent	CAS Nr	EC-nummer:	Velktprosent	CLP klassifisering - Forordning (EF) nr. 1272/2008
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	55965-84-9		<0.0015	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) EUH071

Komponent	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (SCL)	M-faktor	Komponentnotater
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	Eye Irrit. 2 (H319) :: 0.06%≤C<0.6% Skin Corr. 1C (H314) :: C≥0.6% Skin Irrit. 2 (H315) :: 0.06%≤C<0.6% Skin Sens. 1A (H317) :: C≥0.0015% Eye Dam. 1 (H318) :: C≥0.6%	100 (acute) 100 (chronic)	-

For fullstendig tekst for H-uttalelsene nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16

## AVSNITT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Kontakt med øyne</b>	Skyll grundig med mye vann, også under øyelokkene.
<b>Hudkontakt</b>	Vask umiddelbart med såpe og mye vann.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann.
<b>Innånding</b>	Ikke relevant.
<b>Personlig verneutstyr for førstehjelpere</b>	Ikke relevant.

## 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen informasjon tilgjengelig.

## 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

<b>Merknader til leger</b>	Behandle symptomene.
----------------------------	----------------------

## AVSNITT 5. BRANNSLUKKINGSTILTAK

### 5.1. Slukningsmidler

#### **Egnede slukningsmidler**

Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

#### **Brannslukningsmidler som ikke skal brukes av sikkerhetsgrunner**

Ingen kjent.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen kjent.

#### **Farlige forbrenningsprodukter**

Ingen kjent.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Som ved alle branner, må det brukes selvstendig trykkpusteapparat, MSHA/NIOSH (godkjent eller tilsvarende) og fullt verneutstyr.

## AVSNITT 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsmaske.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Deponering av avfallsprodukter eller brukte beholdere skal utføres i samsvar med lokale forskrifter.

# SIKKERHETSDATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referer til vernetiltak som er oppført på liste under punkt 8 og 13.

## AVSNITT 7. HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask nøye etter håndtering. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres ved temperaturer mellom 2 og 8°C.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Følg bruksanvisningen.

## AVSNITT 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser

liste kilde

#### Biologiske grenseverdier

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter

#### Overvåkingsmetoder

EN 14042:2003 Tittelidentifikasjon: Luftkvalitet på arbeidsplassen. Veiledning når det gjelder anvendelse og bruk av prosedyrer for vurdering av eksponering for kjemiske og biologiske stoffer.

#### Avledet minimumeffektnivå (DMEL) / DNEL (Derived No Effect Level)

Se tabell for verdier

Component	Akutt effekt lokal (Innånding)	Akutt effekt systemisk (Innånding)	Kroniske effekter lokal (Innånding)	Kroniske effekter systemisk (Innånding)
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) 55965-84-9 (<0.0015)	DNEL = 0.04mg/m <sup>3</sup>		DNEL = 0.02mg/m <sup>3</sup>	

#### PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Se verdier under.

Component	Ferskvann	Ferskvann sediment	Vann intermitterende	Mikroorganismer i kloakkbehandling sanlegg	Jord (Landbruk)
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothia	PNEC = 3.39µg/L	PNEC = 0.027mg/kg	PNEC = 3.39µg/L	PNEC = 0.23mg/L	PNEC = 0.01mg/kg soil dw

# SIKKERHETSDATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

zolin-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) 55965-84-9 ( <0.0015 )		sediment dw			
---	--	-------------	--	--	--

Component	Sjøvann	Sjøvann sediment	Sjøvann intermitterende	Næringskjede	Luft
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) 55965-84-9 ( <0.0015 )	PNEC = 3.39µg/L	PNEC = 0.027mg/kg sediment dw	PNEC = 3.39µg/L		

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Tekniske tiltak

Ingen under vanlige bruksforhold.

### Personlig verneutstyr

#### Vernebriller

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

#### Håndvern

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Hanskemateriale	Gjennombruddstid	Hansketykkelse	EU-standard	Hanske kommentarer
		-		

#### Hud- og kroppvern

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

Verneutstyr er ikke nødvendig ved normal bruk.

#### Storskala / bruk i nødstilfeller

Verneutstyr er ikke nødvendig ved normal bruk

#### Småskala / Laboratory bruk

Normalt kreves det ikke verne utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

### Hygienetiltak

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

### Miljømessige

#### eksponeringskontroller

Innhold/beholder skal avhendes i henhold til lokale lover og regler.

## AVSNITT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Væske

#### Utseende

Gjennomsiktig

#### Lukt

Ingen

#### Luktterskel

Ingen

#### Smeltepunkt/frysepunkt

Ingen data er tilgjengelig

#### Mykgjøringspunkt

Ingen data er tilgjengelig

# SIKKERHETSDATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

Kokepunkt/kokepunktintervall	Ingen data er tilgjengelig	
Antennelighet (Væske)	Ingen data er tilgjengelig	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig	
Ekspljosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig	
Flammepunkt	Ingen data er tilgjengelig	<b>Metode</b> - Ingen informasjon tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ingen data er tilgjengelig	
Spaltingstemperatur	Ingen data er tilgjengelig	
pH	7.2-7.6	
Viskositet	Ingen data er tilgjengelig	
Vannløselighet	Løselig i vann	
Løselighet i andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann)		
Komponent	<b>log Pow</b>	
Reaksjonsmasse av:	<0.401	
5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))		
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	
Tetthet / Tyngdekraft	1.1 g/cm3	
Bulktetthet	Ingen data er tilgjengelig	
Damptetthet	Ingen data er tilgjengelig	(Luft = 1.0)
Partikkelegenskaper	Ikke relevant (væske)	

## 9.2. Andre opplysninger

## AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen kjent.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

#### Farlig polymerisering

Farlig polymerisering forekommer ikke.

#### Farlige reaksjoner

Ingen ved normal prosesshåndtering.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjent.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjent.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjent.

## AVSNITT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Produktinformasjon

Produktet utgjør ikke noen akutt giftighetsfare ut fra noen kjente eller forelagte opplysninger.

# SIKKERHETSDATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

**(a) akutt giftighet,;**

**Oral**

Ingen data er tilgjengelig.

**Dermal**

Ingen data er tilgjengelig.

**Innånding**

Ingen data er tilgjengelig.

Komponent	LD50 munn	LD50 hud	LC50 Inhalering
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	LD50 = 53 mg/kg ( Rat )	LD50 = 87.12 mg/kg ( Rabbit )	4h 0.33 mg/l ( Rat )

**(b) Hudetsende / irritasjon;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(c) alvorlig øyeskade / irritasjon;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(d) Sensibilisering;**

**Respiratorisk**

Ingen data er tilgjengelig.

**Huden**

Ingen data er tilgjengelig.

**(e) mutagenitet i kjønnsceller;**

Ingen data er tilgjengelig.

Komponent	Testmetode	Prøvesorte	Studere resultat
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	in vivo in vitro		negativ

**(f) kreftfremkallende;**

Det finnes ingen kjente, kreftfremkallende kjemikalier i dette produktet.

Komponent	Testmetode	Prøvesorte / Varighet	Studere resultat
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))			negativ

**(g) reproduksjonstoksisitet;**

Ingen data er tilgjengelig.

Komponent	Testmetode	Prøvesorte / Varighet	Studere resultat
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))			negativ Dyreforsøk viste ingen virkninger på fosterutvikling

**(h) STOT-enkel eksponering;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(i) STOT-gjentatt eksponering;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(j) aspirasjonsfare;**

Ingen data er tilgjengelig.

**Symptomer / effekter,**

**både akutte og forsinkede** Ingen informasjon tilgjengelig.

**11.2. Informasjon om andre farer**

**Endokrine forstyrrende egenskaper** Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

# SIKKERHETSDATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

## AVSNITT 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

#### Økotoksitetseffekter

Komponent	Ferskvannsfisk	vannloppe	Ferskvannsalge	Microtox
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	Acute toxicity: LC50 96 h 0.19mg/l (Oncorhynchus mykiss) EPA OPP 72-1  Chronic toxicity: NOEC 35 days 0.02 mg/l (Pimephales promelas) OECD 210	Acute toxicity: EC50 48 h 0.126 mg/l (Daphnia magna) OECD Test 202  Chronic toxicity: NOEC 21 days 0.10 mg/l (Daphnia magna)	Acute toxicity: ERC50 72 h 0.027 mg/l (Selenastrum capricornutum)  Chronic toxicity: NOEC 96h 0.004 mg/l, (Skeletonema costatum) OECD 201	Chronic toxicity: NOEC 3h 0.91 mg/l (Activated sludge) OECD 209

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

 Product is biodegradable.

Komponent	Nedbrytbarhet
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	Biodegradable <50 % 10 days Atmospheric half-life: 0.38-1.3 Days

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

 Bioakkumulering er lite sannsynlig.

Komponent	log Pow	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	<0.401	<54

### 12.4. Mobilitet i jord

 Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT). Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være veldig persistente eller veldig bioakkumulerende (vPvB).

### 12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Opplysninger om hormonhermer Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

### 12.7. Andre skadelige effekter

Persistente organiske forurensende Ingen kjente virkninger.  
Ozonforbrukende potential Ingen kjente virkninger.

## AVSNITT 13. DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.

Forurenset emballasje Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.

Europeisk avfallskatalog 18 01 07 andre kjemikalier enn dem nevnt i 18 01 06.  
Annen informasjon Ingen informasjon tilgjengelig.



# SIKKERHETSDATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

## AVSNITT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### IMDG/IMO

Ikke klassifisert

- 14.1. FN-nummer
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
- 14.3. Transportfareklasse(r)
- 14.4. Emballasjegruppe

### ADR

Ikke klassifisert

- 14.1. FN-nummer
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
- 14.3. Transportfareklasse(r)
- 14.4. Emballasjegruppe

### IATA

Ikke klassifisert

- 14.1. FN-nummer
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
- 14.3. Transportfareklasse(r)
- 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

Ingen farer identifisert.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

### 14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC-koden

Ikke aktuelt, emballert varer.

## AVSNITT 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### Internasjonale inventarlister

X = oppført

Komponent	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA (Toxic Substance Control Act)	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin- n-3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	-	-		-	X	-	X	X	X	-	KE-0573 8

Komponent	REACH (1907/2006) - Tillegg XIV - stoffer som krever autorisasjon	REACH (1907/2006) - Tillegg XVII - Restriksjoner på visse farlige stoffer	REACH-forordningen (EC 1907/2006) artikkel 59 - Kandidatliste over stoffer med svært stor bekymring (SVHC)
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin- 3- one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1);		Use restricted. See item 75. (see link for restriction details)	

# SIKKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

(CMIT/MIT (3:1))			
Komponent	Seveso III-direktivet (2012/18/EU) - Kvalifiserte mengder for Major Accident Varsling	Seveso III-direktivet (2012/18/EC) - Kvalifiserte Mengder for sikkerhetsrapport Krav	
Reaksjonsmasse av: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))	H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton	H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton	

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 649/2012 av 4. juli 2012 om eksport og import av farlige kjemikalier  
Ikke relevant

## Nasjonale forordninger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering / Rapporter (CSA / CSR) er ikke nødvendig.

## AVSNITT 16. ANDRE OPPLYSNINGER

### Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3

H301 - Giftig ved svelging  
H310 - Dødelig ved hudkontakt  
H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon  
H318 - Gir alvorlig øyeskade  
H330 - Dødelig ved innånding  
H400 - Meget giftig for liv i vann  
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann  
EUH071 - Etsende for luftveiene  
EUH208 - Kan gi en allergisk reaksjon

### Forkortelser

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** – Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer

**PICCS** - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer

**IECSC** – Kina, stoffliste over kjemiske stoffer

**KECL** - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering

**WEL** - Administrativ norm

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere)

**DNEL** - Avledede ingen virkning nivå

**RPE** - Åndedrettsvern

**LC50** - Dødelig konsentrasjon 50%

**NOEC** - Ingen observert effekt konsentrasjon

**PBT** - Persistent, bioakkumulerende, Giftig

**TSCA** - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste

**DSL/NDL** - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav

**ENCS** – Japan, stoffliste over bestående og nye kjemiske stoffer

**AICS** - Australias stoffliste over kjemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - New Zealands stoffliste

**TWA** - Tidsvektet gjennomsnitt

**IARC** - International Agency for Research on Cancer

**PNEC** (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

**LD50** - Dødelig dose 50%

**EC50** - Effektiv konsentrasjon 50%

**POW** - Fordelingskoeffisienten oktanol: Vann

**vPvB** - svært persistent, svært bioakkumulerende

**ADR** - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

**BCF** - Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)

**Viktigste litteraturreferanser og datakilder**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Internasjonal konvensjon om hindring av forurensning fra skip

**ATE** - Akutt giftighet estimat

**VOC** (flyktige organiske forbindelser)

# SIKKERHETSATABLAD

ImmunoCAP Allergen h2, House dust

Revisjonsdato 28-Dec-2023

Leverandører sikkerhetsdatabladet, Chemadviser - LOLI, Merck indeks, RTECS

<b>Fysiske farer</b>	På grunnlag av testdata
<b>Helsefarer</b>	Beregningsmetode
<b>Miljøfarer</b>	Beregningsmetode

## Opplæringsråd

Opplæring i kjemisk fare, som omfatter merking, sikkerhetsdataark, personlig verneutstyr og hygiene.

<b>Revisjonsdato</b>	28-Dec-2023
<b>Revisjonsoppsummering</b>	Oppdaterte punkter i sikkerhetsdatabladet, 7.

**Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 1907/2006**

## Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**