

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1. Produktbeteckning**

Produktbeskrivning: ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass
Cat No. : 14-4238-01

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

Rekommenderat bruk In vitro-diagnostik
Användningar som det avråds från Alla andra användningar

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

CHEMTREC Sverige +(46)-852503403

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****CLP klassificering - förordning (EG) nr 1272/2008****Fysiska faror**

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

Hälsöfaror

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

Miljöfaror

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

Den fullständiga texten för H-angivelserna i detta avsnitt finns i avsnitt 16

SÄKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

2.2. Märkningsuppgifter

EUH208 - Innehåller (reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))). Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Kan orsaka en allergisk reaktion. Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen. Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT). Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

3.2. Blandningar

| Komponent | CAS-nr | EC-nr | Viktprocent | CLP klassificering - förordning (EG) nr 1272/2008 |
|---|------------|-------|-------------|--|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 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 | Specifika koncentrationsgränser (SCL) | M-Faktor | Komponentanteckningar |
|--|--|------------------------------|-----------------------|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 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) | - |

Den fullständiga texten för H-angivelserna i detta avsnitt finns i avsnitt 16

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ögonkontakt Skölj grundligt med mycket vatten, även under ögonlocken.

Hudkontakt Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten.

SÄKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

| | |
|----------------------------------|--|
| Förtäring | Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten. |
| Inandning | Ej tillämpligt. |
| Förstahjälpens självskydd | Ej tillämpligt. |

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

Ingen information tillgänglig.

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

Uppllysning till läkaren Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

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

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Ingen känd.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen känd.

Farliga förbränningsprodukter

Ingen känd.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Som vid alla bränder, använd en tryckreglerad syrgasapparat, MSHA/NIOSH (godkänd eller likvärdig) och full skyddsutrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämpliga skyddshandskar/kläder och ögon-/ansiktsskydd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Bortskaffa avfallsprodukter eller begagnade behållare i enlighet med lokala föreskrifter.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

SÄKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Tvätta grundligt efter hantering. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara vid temperatur mellan 2 och 8°C.

7.3. Specifik slutanvändning

Följ bruksanvisningen.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Liste kilde

Biologiska gränsvärden

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

Övervakningsmetoder

EN 14042:2003 Namn Identifierare: Arbetsplatsluft Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen.

Deriverad minsta effektnivå (DMEL) / Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Se tabell för värden

| Component | Akut effekt lokal (Inandning) | Akut effekt systemisk (Inandning) | Kroniska effekter lokal (Inandning) | Kroniska effekter systemisk (Inandning) |
|---|----------------------------------|--------------------------------------|--|--|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) 55965-84-9 (<0.0015) | DNEL = 0.04mg/m ³ | | DNEL = 0.02mg/m ³ | |

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Se värden under.

| Component | Färskvatten | Färskvatten sediment | Vatten intermittent | Mikroorganismer i avloppsrening | Jord (jordbruk) |
|---|-----------------|-------------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin -3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 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 | PNEC = 0.23mg/L | PNEC = 0.01mg/kg soil dw |

| Component | Havsvatten | Saltvatten sediment | Havsvatten intermittent | Näringskedja | Luft |
|-----------|------------|------------------------|----------------------------|--------------|------|
|-----------|------------|------------------------|----------------------------|--------------|------|

SÄKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

| | | | | | |
|--|-----------------|-------------------------------------|-----------------|--|--|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin -3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 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. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Inga under normala användningsförhållanden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Handskydd

Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

| Handskmaterial | Genombrottstid | Tjocklek på handske | EU-standard | Handske kommentarer |
|----------------|----------------|---------------------|-------------|---------------------|
| | | - | | |

Hud- och kroppsskydd

Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Andningsskydd

Det behövs ingen skyddsutrustning under normala användningsförhållanden.

Storskalig / användning i nödsituationer

Det behövs ingen skyddsutrustning under normala användningsförhållanden

Småskalig / laboratoriebruk

Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Hygienåtgärder

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen

Skaffa bort innehåll/behållare enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | |
|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Aggregationstillstånd | Vätska | |
| Utseende | Transparent | |
| Lukt | Ingen | |
| Lukttröskel | Ingen | |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall | Inga data tillgängliga | |
| Mjukningspunkt | Inga data tillgängliga | |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Inga data tillgängliga | |
| Brandfarlighet (Vätska) | Inga data tillgängliga | |
| Brandfarlighet (fast, gas) | Ingen information tillgänglig | |
| Explosionsgränser | Inga data tillgängliga | |
| Flampunkt | Inga data tillgängliga | Metod - Ingen information tillgänglig |
| Självtändningstemperatur | Inga data tillgängliga | |
| Sönderfallstemperatur | Inga data tillgängliga | |
| pH | 7.2-7.6 | |
| Viskositet | Inga data tillgängliga | |

SÄKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

| | |
|---|-------------------------------------|
| Vattenlöslighet | Lösligt i vatten |
| Löslighet i andra lösningsmedel | Ingen information tillgänglig |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) | |
| Komponent | log Pow |
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | <0.401 |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga |
| Densitet / Specifik vikt | 1.1 g/cm ³ |
| Skrymdensitet | Inga data tillgängliga |
| Ångdensitet | Inga data tillgängliga (Luft = 1.0) |
| Partikelegenskaper | Ej tillämpligt (vätska) |

9.2. Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen känd.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig Polymerisation
Farliga reaktioner

Farlig polymerisation förekommer inte.
Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

10.5. Oförenliga material

Ingen känd.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen känd.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Produktinformation

Produkten medför ingen akut giftighetsfara, baserat på känd eller tillhandahållen information.

a) Akut toxicitet.

Oral

Inga data tillgängliga.

Dermal

Inga data tillgängliga.

Inandning

Inga data tillgängliga.

| Komponent | LD50 oral | LD50 dermal | LC50 Inandning |
|--|-------------------------|-------------------------------|----------------------|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 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) |

SÄKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

b) Frätande/irriterande på huden. Inga data tillgängliga.

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation. Inga data tillgängliga.

d) Luftvägs- /hudsensibilisering.
Respiratorisk Hud Inga data tillgängliga.
Inga data tillgängliga.

e) Mutagenitet i könsceller. Inga data tillgängliga.

| Komponent | Testmetod | Testarter | Studerat resultat |
|--|---------------------|-----------|-------------------|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | in vivo in vitro | | negativ |

f) Cancerogenitet. I denna produkt finns inga kända carcinogena kemikalier.

| Komponent | Testmetod | Testarter / varaktighet | Studerat resultat |
|--|-----------|-------------------------|-------------------|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | | | negativ |

g) Reproduktionstoxicitet. Inga data tillgängliga.

| Komponent | Testmetod | Testarter / varaktighet | Studerat resultat |
|--|-----------|-------------------------|---|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | | | negativ Djurförsök visade inga effekter på fosterutvecklingen |

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering. Inga data tillgängliga.

i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering. Inga data tillgängliga.

j) Fara vid aspiration; Inga data tillgängliga.

Symptom / effekterna,
både akuta och fördröjda Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet Ekotoxicitetseffekter

SÄKERHETSDATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

| Komponent | Sötvattenfiskar | vattenloppa | Sötvattenalger | Microtox |
|--|--|--|--|--|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 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, (Skelettonema costatum) OECD 201 | Chronic toxicity: NOEC 3h 0.91 mg/l (Activated sludge) OECD 209 |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet Product is biodegradable.

| Komponent | Nedbrytbarhet |
|--|---|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Biodegradable <50 % 10 days Atmospheric half-life: 0.38-1.3 Days |

12.3. Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering osannolik.

| Komponent | log Pow | Biokoncentrationsfaktor (BCF) |
|--|---------|-------------------------------|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | <0.401 | <54 |

12.4. Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT). Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6. Hormonstörande egenskaper
Information om hormonstörande ämnen Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

12.7. Andra skadliga effekter
Långlivade organiska föroreningar Ingen känd effekt.
Ozonnedbrytningspotential Ingen känd effekt.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Förorenad förpackning Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Europeiska avfallskatalogen 18 01 07 Andra kemikalier än de som anges i 18 01 06.

Annan information Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO Inte reglerad

SÄKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

14.1. UN-nummer

14.2. Officiell transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

14.4. Förpackningsgrupp

ADR

Inte reglerad

14.1. UN-nummer

14.2. Officiell transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

14.4. Förpackningsgrupp

IATA

Inte reglerad

14.1. UN-nummer

14.2. Officiell transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

14.4. Förpackningsgrupp

14.5. Miljöfaror

Inga identifierade risker.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt

Inte tillämpligt, förpackade varor.

IMO:s instrument

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Internationella Förteckningar

X = listade

| Komponent | EINECS | ELINCS | NLP | TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen) | DSL | NDSL | PICCS | ENCS | IECSC | AICS | KECL |
|---|--------|--------|-----|---|-----|------|-------|------|-------|------|--------------|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | - | - | | - | X | - | X | X | X | - | KE-0573 8 |

| Komponent | REACH (1907/2006) - Bilaga XIV - tillståndspliktiga ämnen | REACH (1907/2006) - Bilaga XVII - Begränsningar av vissa farliga ämnen | REACH-förordningen (EG 1907/2006) artikel 59 - Kandidatlista över ämnen med mycket stor oro (SVHC) |
|---|--|--|---|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | | Use restricted. See item 75. (see link for restriction details) | |

| Komponent | Seveso III-direktivet (2012/18/EU) - tröskelvärden för storolyckor Anmälan | Seveso III-direktivet (2012/18/EC) - tröskelvärdena för krav säkerhetsrapport |
|---|---|--|
| Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); | H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton | H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton |

SÄKERHETS DATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

(CMIT/MIT (3:1))

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier
Ej tillämpligt

Nationella föreskrifter

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning / Rapport (CSA / CSR) krävs inte.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H301 - Giftigt vid förtäring
H310 - Dödligt vid hudkontakt
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H330 - Dödligt vid inandning
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
EUH071 - Frätande på luftvägarna
EUH208 - Kan orsaka en allergisk reaktion

Teckenförklaring

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Europeiska förteckningen över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/EU-förteckningen över anmälda kemiska ämnen

PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

IECSC - Kinas förteckning över existerande kemiska ämnen

KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

WEL - Exponering på arbetsplatsen

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikanska sammanslutningen för statsanställda yrkes- och miljöhygieniker)

DNEL - Uppskattad nolleffektnivå

RPE - Andningsskydd

LC50 - Dödlig koncentration 50%

NOEC - Nolleffektkoncentration

PBT - Långlivade, bioackumulerande, giftiga

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Nya Zeelands kemikalieförteckning

TWA - Tidsvägt medelvärde

IARC - Internationella institutet för cancerforskning

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

LD50 - Letal dos 50%

EC50 - Effektiv koncentration 50%

POW - Fördelningskoefficient oktanol: Vatten

vpvB - mycket långlivade och mycket bioackumulerande

ADR - Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

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

OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling

BCF - Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

Leverantörernas säkerhetsdatablad, Chemadvisor - Loli, Merck Index, RTECS

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

MARPOL - Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg

ATE - Uppskattad akut toxicitet

VOC (flyktig organisk förening)

Fysiska faror

Hälsöfaror

Miljöfaror

Baserat på provdata

Beräkningsmetod

Beräkningsmetod

Råd om utbildning

SÄKERHETSATABLAD

ImmunoCAP Allergen g11, Brome grass

Revisionsdatum 28-dec-2023

Utbildning i medvetenhet om kemiska faror. Utbildningen omfattar märkning, säkerhetsdatablad, personlig skyddsutrustning och hygien.

Revisionsdatum

28-dec-2023

Revisionssammandrag

Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt, 7.

**Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till
Europaparlamentets och rådets 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