

Tryckdatum 22-sep-2022

Revisionsdatum 22-sep-2022

Version 2

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

1.1. Produktbeteckning

Produktkod 6118_SWE
Produktnamn **Vacsol Aqua 6118**

Registreringsnummer 5637

Unik formuleringsidentifierare (UFI) XG10-S0GY-200J-2SFS

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

Rekommenderat bruk 528/2012 : Produkttyp 8: Träskyddsmedel

Användningar som det avråds från Konsumentanvändning

Varför användningar avråds ifrån Begränsat till yrkesanvändning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Innehavaren av produktgodkännandet:

YOU Solutions Germany GmbH
Freundallee 9 A,
DE 30173 Hannover,
Germany.
Tel: +49 511 899 88 30

Tillverkare

Arch Timber Protection, Wheldon Road, Castleford, West Yorkshire, WF10 2JT, England, Tel: +44 1977 714000

För mer information kan du kontakta

E-postadress timberprotectionadvice.ukca@arxada.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer NCEC : +44 (0)1235 239 670

Telefonnummer för nödsituationer	
Europa	112
Sverige	Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation. Ring 08-331231 i mindre brådskande fall.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
-------------------------------	---------------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 1 - (H318)
Akut toxicitet i vattenmiljön	Kategori 1 - (H400)
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Kategori 2 - (H411)

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 - Irriterar huden

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

EUH208 - Innehåller (Permethrin). Kan orsaka en allergisk reaktion

Skyddsangivelser

P264 - Tvätta händerna och ansiktet grundligt efter användning

P273 - Undvik utsläpp till miljön

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

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

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

P332 + P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp

P362 - Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen

P391 - Samla upp spill

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemisk natur

Blandning.

Kemiskt namn	EC-nr	CAS-nr	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer	Särskild koncentrationsgräns (SCL)
polyoxyphenol ethoxylate	619-457-8	99734-09-5	7-13	Aquatic Chronic 3 (H412) (M-factor 1)	-	-

Amines, C12-16-alkyldimethyl	270-414-6	68439-70-3	1-5	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Aquatic Acute 1 (H400) (M-factor 10) Aquatic Chronic 1 (H410) (M-factor 1)	-	-
2-Fenoxietanol	204-589-7	122-99-6	1-5	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	-	-
isotridecanol, ethoxylated	500-241-6	69011-36-5	1-5	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	-	-
2-(2-phenoxyethoxy)ethanol	203-227-5	104-68-7	1-5	Eye Dam. 1 (H318)	-	-
Permetrin (ISO)	258-067-9	52645-53-1	0.1-1	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) (M-factor 1000) Aquatic Chronic 1 (H410) (M-factor 1000)	-	-
Penflufen	619-823-7	494793-67-8	0.1-1	Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400) (M-factor 1) Aquatic Chronic 1 (H410) (M-factor 1)	-	-

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

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
2-Fenoxietanol 122-99-6	1394 mg/kg (ATE)	-	-	-

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Uppsök läkare omedelbart. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Inandning	Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om hudirritationen kvarstår.

Förtäring	Skölj munnen. Drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

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

Symptom	Se avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION.
----------------	--

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

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Koldioxid (CO ₂) Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön Vattenspray eller -dimma
----------------------------	---

Stor brand	WARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.
-------------------	---

Olämpliga släckmedel	Använd inte en solid vattenstråle eftersom den kan splittra och sprida elden. Slingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.
-----------------------------	--

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Brandrester och förorenat släckningsvatten måste skaffas bort i enlighet med lokala bestämmelser Samla upp förorenat släckningsvatten separat. Låt ej komma ut i avlopp eller ytvatten Låt inte avrinning från brandbekämpning komma in i avlopp eller vattendrag
--	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning Använd syrgasapparat och skyddsdräkt
---	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden
Annan information	Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.
För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar. Lokala myndigheter bör underrättas om större spill inte kan begränsas. 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	Dämn upp. Förhindra att produkten når avlopp. Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga

behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 7, 8, 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden

Allmänna hygienkrav Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen Ta av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras inlåst. Förvaras oåtkomligt för barn. Oförenligt med starka syror och baser Oförenligt med oxiderande ämnen

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Produkttyp 8: Träskyddsmedel.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
2-Fenoxietanol 122-99-6	-	TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³ STEL 20 ppm STEL 110 mg/m ³ Ceiling: 20 ppm Ceiling: 110 mg/m ³	-	-	-
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
2-Fenoxietanol 122-99-6	-	-	-	-	TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 290 mg/m ³ iho*
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland	Germany MAK	Grekland	Ungern
2-Fenoxietanol 122-99-6	-	TWA: 1 ppm TWA: 5.7 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 5.7 mg/m ³ Peak: 1 ppm Peak: 5.7 mg/m ³	-	-
Kemiskt namn	Luxemburg	Malta	Nederländerna	Norge	Polen
2-Fenoxietanol 122-99-6	-	-	-	-	TWA: 230 mg/m ³
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slovenien	Spanien
2-Fenoxietanol 122-99-6	-	-	-	TWA: 110 mg/m ³ TWA: 20 ppm STEL: 20 ppm STEL: 110 mg/m ³	-

Kemiskt namn	Sverige	Schweiz	Förenade kungariket
2-Fenoxietanol 122-99-6	-	TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 110 mg/m ³	-

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig.
Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Kraven i EN166 rekommenderas.

Handskydd

Använd skyddshandskar av nitrilgummi. De valda skyddshandskarna måste uppfylla specifikationerna i förordning (EU) 2016/425 och standarden EN 374 som härrör från den. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrider. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Genomträngningstid. > 480 (min)

Hud- och kroppsskydd

Använd lämpliga ogenomträngliga skyddskläder, såsom stövlar, handskar, laboratorierock, förkläde eller overall för att förhindra hudkontakt. Överdrag (typ 6 enligt EN 14605) som inte tillåter biocidprodukten att passera igenom.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Allmänna hygienfaktorer

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Begränsning av miljöexponeringen

Lokala myndigheter bör underrättas om större spill inte kan begränsas. Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar. Förhindra att produkten når avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Vätska
Färg benvit
Lukt söt.
Lukttröskel Ej fastställt

Egenskap

Smältpunkt / fryspunkt Ej fastställt
Kokpunkt / kokpunktsintervall Ej fastställt
Brandfarlighet (fast form, gas) Ej fastställt
Brännbarhetsgräns i Luft Ej fastställt
Övre brännbarhetsgräns:
Undre brännbarhetsgräns:
Flampunkt Ej fastställt
Självantändningstemperatur Ej fastställt

Värden

Anmärkningar • Metod

Sönderfallstemperatur	Ej fastställt	
pH	6.92	CIPAC MT 75.3
pH (som vattenlösning)	6.42	lösning (1 %)
Kinematisk viskositet	Ej fastställt	
Dynamisk viskositet	48.405 ± 0.183 mPa s @ 20 °C	OECD 114 / DIN 53015
Vattenlöslighet	Ej fastställt	
Löslighet	Ej fastställt	
Fördelningskoefficient	Ej fastställt	
Ångtryck	Ej fastställt	
Relativ densitet	1.0171	OECD 109 resp. EU A.3
Skrymdensitet	Ej fastställt	
Densitet	Ej fastställt	
Ångdensitet	Ej fastställt	
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek	Ej fastställt	
Distribution av partikelstorlek	Ej fastställt	

9.2. Annan information

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

Explosiva egenskaper	Inte ett sprängämne
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

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 information tillgänglig.
Känslighet för statisk urladdning	Ingen information tillgänglig.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte frysas ned.

10.5. Oförenliga material

Oförenligt med starka syror och baser. Oförenligt med oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar**Produktinformation**

Inandning	Undvik inandning av ångor eller dimmor.
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador. Undvik kontakt med ögonen.
Hudkontakt	Irriterar huden. Undvik kontakt med huden.
Förtäring	Varken smaka eller svälj.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet**Aktuella Produktdata****Komponentinformation**

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Amines, C12-16-alkyldimethyl	1015 mg/kg (RT)	-	-
2-Fenoxietanol	1394 mg/kg (ATE)	>2214 mg/kg (RBT)	-
isotridecanol, ethoxylated	> 300 - 2000 mg/kg (RT)	>5 000 mg/kg (RT)	-
2-(2-phenoxyethoxy)ethanol	3526 mg/kg (RT)	>5000 mg/kg (RT)	-
Permetrin (ISO)	480 mg/kg (RT)	>2000 mg/kg (RT)	>4.638 mg/L (RT) 4 h
Penflufen	>2000 mg/kg (RT)	>2000 mg/kg (RT)	-

Obs.,
RT = råtta
RBT = Kanin
MSE = Mus
GP = Marsvin
V = ånga

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

Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Risk för allvarliga ögonskador
Sensibilisering	Inte klassificerat.
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerat
Cancerogenitet	Inte klassificerat.
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerat.
STOT - enstaka exponering	Inte klassificerat.
STOT - upprepad exponering	Inte klassificerat.

Fara vid aspiration Inte klassificerat.

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

Obs:

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos)

Kemiskt namn	Fisk	Kräftdjur	Alger/vattenlevande växter	Toxicitet för mikroorganismer
Amines, C12-16-alkyldimethyl	0.256 mg/L LC50 96h (Danio rerio)	0.0558 mg/L EC50 48h (Daphnia magna)	0.0099 mg/L EC50 72h (Desmodesmus suspicatus)	-
2-Fenoxietanol	344 mg/L 96h (Pimephales promelas)	>500 mg/L EC50 48h (Daphnia magna)	>500 mg/L EC50 72h (Desmodesmus subspicatus)	-
isotridecanol, ethoxylated	>1-10 mg/L LC50 96h (Cyprinus carpio)	>1-10 mg/L EC50 48h (Daphnia magna)	>1-10 mg/L EC50 72h (Desmodesmus suspicatus)	-
2-(2-phenoxyethoxy)ethanol	432 mg/L LC50 96h (Oncorhynchus mykiss)	906 mg/L EC50 48h (Daphnia magna)	393 mg/L EC50 72h (Pseudokirchneriella subcapitata)	-
Permetrin (ISO)	0.00283 mg/L LC50 (Oncorhynchus mykiss)	0.0041 mg/L EC50 48h (Daphnia magna)	>1.13 mg/L EC50 96h (Pseudokirchneriella subcapitata)	-
Penflufen	0.130 mg/L LC50 96h (Cyprinus carpio)	>4.66 mg/L EC50 48h (Daphnia magna)	>5.1 mg/L EC50 72h (Pseudokirchneriella subcapitata)	-

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
2-Fenoxietanol	1.13
Permetrin (ISO)	6.5

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6. 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 miljöföreskrifter. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.
Kontaminerad förpackning	Otillbörlig bortskaffning eller återanvändning av denna behållare kan vara farlig och olaglig.
Annan information	Skölj den tomma behållaren med vatten och återanvänd vattnet i behandlingsprocessen. Behållare (IBC) ska returneras till leverantören för återvinning. Om detta inte är möjligt ska behållaren kasseras via ett auktoriseratavfallshanteringsföretag i enlighet med nationell lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation**IATA**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Permethrin, Amines, C12-16-alkyldimethyl)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Permethrin, Amines, C12-16-alkyldimethyl), 9, III
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Permethrin, Amines, C12-16-alkyldimethyl)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Permethrin, Amines, C12-16-alkyldimethyl), 9, III, Vattenförorenare
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	274, 335, 969
EmS-nr	F-A, S-F
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

RID

14.1 FN/ID-nr	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Permethrin, Amines, C12-16-alkyldimethyl)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III

Beskrivning	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Permethrin, Amines, C12-16-alkyldimethyl), 9, III
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	274, 335, 601, 375
Klassificeringskod	M6
ADR	
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Permethrin, Amines, C12-16-alkyldimethyl)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Permethrin, Amines, C12-16-alkyldimethyl), 9, III
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	274, 335, 601, 375
Klassificeringskod	M6
Tunnelbegränsningskod	(-)

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)

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer
2-Fenoxietanol 122-99-6	RG 84

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) Vattenriskklass = 2 (självklassificering)

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

Krav för exportmeddelande

Denna produkt innehåller ämnen som är reglerade i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier

Kemiskt namn	Europeiska export-/importbegränsningar enligt (EG) 689/2008 - Bilaganummer
Permetrin (ISO) - 52645-53-1	I.1

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

Ej tillämpligt

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**

H302 - Skadligt vid förtäring
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H315 - Irriterar huden
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H332 - Skadligt vid inandning
H351 - Misstänks kunna orsaka cancer
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Persistent, Bioaccumulative, and Toxic (PBT) Chemicals

vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative (vPvB) Chemicals

Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning
+	Allergiframkallande ämnen		

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet
Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Miljöskyddsnämnd)
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider
Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym
Databas om farliga ämnen
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)
Australiens nationella system för anmälnings- och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)
Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)
Nationella toxikologiska programmet (NTP)
Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Tryckdatum

22-sep-2022

Revisionsdatum 22-sep-2022

Ytterligare information Informationen i detta säkerhetsdatablad anses vara tillräcklig för att användaren ska kunna manövrera produkten och vidta de åtgärder som krävs för att använda produkten på ett säkert sätt.
Kontakta oss på adressen i sektion 1 om du har andra frågor om villkoren för produktens användande.

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

Friskrivningsklausul

Informationen i det här säkerhetsdatabladet är sanningsenlig vid utgivningsdatumet så vitt vi vet. Den tillhandahållna informationen är endast avsedd som vägledning till hantering, användning, bearbetning, förvaring, transport, bortskaffning samt utsläpp och ska inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller bara det specifika ämnet och kanske inte gäller för sådana ämnen som används i kombination med andra ämnen eller i någon process, såvida detta inte anges i texten.

Slut på säkerhetsdatablad