

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Härdare

Synonymer: Härdare, Hærder, Herder, Kovettaja, Hardener, Härter

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

Rekommenderad användning: Härdare tvåkomponentsystem Polyesterspackel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Företag: Raichem S.r.l.
Adress: Via Don Grazioli 53 - Località Gavassa
Postnr: 42122
Ort: Reggio Emilia
Land: ITALIEN
E-post: info@raichem.it
Telefon: + 39-0522-511182
Fax: + 39-0522920616
Hemsida: http://www.raichem.it

Distributör

Företag: Hagmans Nordic AB
Adress: Box 112
Postnr: 511 10
Ort: Fritsla
Land: SVERIGE
E-post: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46 (0)320-18920
Hemsida: www.hagmans.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Org. Perox. E;H242 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Allvarligaste skadliga effekterna: Brandfarligt vid uppvärmning. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05



Signalord:

Varning

Innehåller

Ämne:

dibensoylperoxid ;

H-fraser

H242

Brandfarligt vid uppvärmning.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P-fraser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305+351+338

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

P302/352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten

P403+235

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.
Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
dibensoylperoxid	94-36-0 202-327-6 01-2119511472-50	45 - 52 %		Org. Perox. B;H241 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 10
Dimetylftalat	131-11-3 205-011-6 01-2119437229-36	25 - 35 %		
1,2-etandiol, etylenglykol	107-21-1 203-473-3 01-2119456816-28	0,1 - 9,9 %		Acute Tox. 4;H302 STOT RE 2;H373

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:

Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Förtäring:

Framkalla ej kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Hudkontakt:

Tvätta huden med tvål och vatten. Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner.
Kontakta läkare om irritation kvarstår.

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

Ögonkontakt: Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

Allmänt: Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Mindre bränder: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Större bränder bekämpas med vattenspray eller alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande frigöras: Carbonic anhydride (CO₂), Carbon monoxide (CO), Benzoic acid, Benzene, Biphenyl, Phenyl benzoate.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft.

Övrig information: Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Skicka förorenat släckvatten till destruktion. Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Håll åtskilt från antändningskällor. Använd handskar. Använd lämpliga skyddskläder. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp mekaniskt. Avfallet får ej inneslutas helt. Tillse god ventilation.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Sörj för god ventilation. Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Viktigt med god personlig hygien. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torr, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från reduktionsmedel, tungmetallföreningar, syror och baser. Undvik höga temperaturer och direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Skydda mot elektrostatisk uppladdning.

7.3 Specifik slutanvändning

Härdare

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
Dimetylftalat	-	0	5			
Dimetylftalat	-	0	3			
1,2-etandiol, etylenglykol	KGV	40	104			H
1,2-etandiol, etylenglykol	NGV	10	25			H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

PNEC

dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC STP (avloppsreningsverk)	350 µg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	12.7 µg/kg dw			
PNEC sediment (havsvatten)	12.7 µg/kg dw			
PNEC jord	2.5 µg/kg dw			
PNEC vatten (sötvatten)	20 ng/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp (sötvatten))	602 ng/l			
PNEC vatten (havsvatten)	2 ng/l			

Dimetylftalat, cas-no 131-11-3

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC sediment (havsvatten)	0.13 mg/kg dw			
PNEC jord	3.16 mg/kg dw			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	4 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	1.3 mg/kg dw			
PNEC vatten (sötvatten)	0,192 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp (sötvatten))	0,39 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,0192 mg/l			

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

1,2-etandiol, etylenglykol, cas-no 107-21-1				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	10 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	10 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	1 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	37 mg/kg dw			
PNEC sediment (havsvatten)	3.7 mg/kg dw			
PNEC jord	1.53 mg/kg dw			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	199.5 mg/l			

DNEL - arbetare

dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	0.034 mg/kg				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	13.3 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	39 mg/m³				

Dimetylftalat, cas-no 131-11-3

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	135 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	66.1 mg/m³				

1,2-etandiol, etylenglykol, cas-no 107-21-1

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	106 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	35 mg/m³				

DNEL - befolkningen i stort

dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	39 mg/m ³				
Dimetylfталat, cas-no 131-11-3					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	9.4 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	67.5 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	16.3 mg/m ³				
1,2-etandiol, etylenglykol, cas-no 107-21-1					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	53 mg/kg bw				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	7 mg/m ³				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Personskyddsutrustning, handskar:

Handskar ska uppfylla EN 374. Typ av material och tjocklek: Neoprengummi. Nitrilgummi. >0,14 mm.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Tillse god ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet	
Tillstånd	Pasta	
Färg	Röd	
Lukt	Karakteristisk	
Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig	
Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Lukttröskel	Data saknas	
Smältpunkt	~ 0 °C	

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)		Brandfarligt
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Flampunkt		> SADT.
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	50 °C	SADT
pH (brukslösning)	4 - 5	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	23 hPa	Vatten
Densitet	1150 - 1250 kg/m ³	
Relativ densitet	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
-----------	-------------	--------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

10.2 Kemisk stabilitet

SADT = 50°C

SADT (självaccelererande sönderfallstemperatur) är den lägsta temperatur vid vilken självaccelererande sönderfall kan ske med substansen i förpackningen som används vid transport. En farlig självaccelererande nedbrytningsreaktion och, under vissa omständigheter, explosion eller brand kan orsakas genom termisk nedbrytning vid och över SADT. Kontakt med oförenliga ämnen kan orsaka nedbrytning vid eller under SADT.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med följande: Alkalimetaller/ Aminer/ Starka syror/ Reduktionsmedel/ Tungmetaller.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsatt inte för värme (t.ex. solljus).

10.5 Oförenliga material

Alkalimetaller/ Aminer/ Starka syror/ Reduktionsmedel/ Tungmetaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga nedbrytningsprodukter: Bensoesyra, Bensen, Bifenyl, Fenylbensoat.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut oral toxicitet:

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar.

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

Akut dermal toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Akut inhalationstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Frätskada/irritation på huden:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan orsaka överkänslighet vid hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning - ofta med långsam utveckling.
Mutagenitet i könsceller:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Cancerframkallande:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Reproduktionstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Enstaka STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Upprepad STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Fara vid aspiration:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	0,11 mg/l		OECD 202	
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	ErC50	0,0711 mg/l		OECD 201	
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	0,0602 mg/l		OECD 203	

Dimetylfthalat, cas-no 131-11-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk		96h	LC50	39 mg/l			
Kräftdjur		48h	EC50	52 mg/l			
Alger		72h	ErC50	259,76 mg/l			

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28d		71 %		OECD 301 D	

Dimetylfthalat, cas-no 131-11-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28d		> 91 %		Vatten	

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

12.3 Bioackumuleringsförmåga

dibensoylperoxid , cas-no 94-36-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Kow	3,2		OECD 117	

Dimetylfthalat, cas-no 131-11-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			BCF	57			
			Log Kow	2,12			

12.4 Rörlighet i jord

Förväntas inte vara rörligt i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall. Härdad produkt är ofarligt avfall enligt avfallsförordning. Kontakta lokala myndigheter för instruktioner om hantering. Använd nedanstående kod för avfallsregistrering.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.
16 09 03* Peroxider, t.ex. väteperoxid
Härdad produkt: 16 01 19 Plast

AVSNITT 14: Transportinformation

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	3108	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	ORGANISK PEROXID TYP E, FAST	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	5.2		
Risiketikett(er):	5.2		
Farlighetsnummer:		Tunnelkategori :	D

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	3108	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	5.2		
Risiketikett(er):	5.2		
Transport i tankfartyg:			

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	3108	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID	14.5 Miljöfaror:	Ja
14.3 Faroklass för transport:	5.2	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	Dibenzoyl peroxide
Risketikett(er):	5.2	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-J, S-R		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	3108	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	5.2		
Risketikett(er):	5.2+HEAT		

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

Övrig information: "Limited Quantities" 500 g

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 432467-9

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

Lista över relevanta H-satser

H241	Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
H242	Brandfarligt vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad

Härdare

Ersätter datum: 2021-02-03

Omarbetad: 2022-10-05

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Land:

SE