

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### DW-Therm HT, P20.340.32

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 1 av 11

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

##### 1.1 Produktbeteckning

DW-Therm HT, P20.340.32

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

###### Användning av ämnet eller blandningen

Värmeöverföringsvätska

###### Användningar från vilka avrådas

Felaktig användning.

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:	Peter Huber Kältemaschinenbau SE	
Gatuadress:	Werner-von-Siemens-Strasse 1	
Stad:	D-77656 Offenburg	
Telefon:	+49 (0) 781 9603-0	Telefax: +49 (0) 781 57211
E-post:	info@huber-online.com	
Internet:	www.huber-online.com	
Ansvarig avdelning:	info@huber-online.com	

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112 – begär Giftinformation

##### Ytterligare information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (ändrad av förordning (EU) nr 2020/878)

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

Aquatic Chronic 1; H410

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Varning

Piktogram:



###### Faroangivelser

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

###### Skyddsangivelser

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P391

Samla upp spill.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser

##### 2.3 Andra faror

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**DW-Therm HT, P20.340.32**

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 2 av 11

Blandningen innehåller följande ämnen som uppfyller de PBT-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII:  
1,2,3,4-tetrahydro-6-(1-fenyletyl)naftalener.

Denna produkt innehåller inte ett ämne (> 0,1%) med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna. Denna produkt innehåller inte ett ämne (> 0,1 %) med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Relevanta ingredienser**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
6196-98-1	1,2,3,4-tetrahydro-6-(1-fenyletyl)naftalener			99 - < 100 %
	400-370-7			
	Aquatic Chronic 1; H410			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

**Ytterligare information**

Produkten innehåller inga SVHC ämnen (listade) > 0,1% i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 §59 (REACH)

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

**Vid inandning**

Vid olycksfall via inandning, flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

**Vid hudkontakt**

Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Vid hudirritationer sök genast läkare.

**Vid ögonkontakt**

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

**Vid nedsväljning**

Skölj munnen ordentligt med vatten. Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

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

Se avsnitt 2 och 11

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

Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Torrsläckningspulver. Alkoholbeständigt skum. Stänkvatten.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### DW-Therm HT, P20.340.32

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 3 av 11

#### Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan det uppstå: Kolmonoxid. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

#### Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### Allmän information

Säker hantering: se avsnitt 7

##### För annan personal än räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

##### För räddningspersonal

Inga särskilda åtgärder behövs

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Utsläpp i miljön skall undvikas.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

##### För återhållning

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

##### För rengöring

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

Använd lämpliga skyddskläder. Unistatens expansionskärl (e) kan statiskt täckas med inert gas. Från en arbetstemperatur på 170°C måste en inertgasfilt användas i expansionskärlet.

##### Information om brand- och explosionsskydd

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

##### Råd om hygien på arbetsplatsen

Behållaren måste alltid stängas tätt och noggrant efter produktuttag. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

##### Övrig information

Skydds- och hygienåtgärder: Se avsnitt 8.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

##### Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Explosivt ämne. Påtändande (oxiderande) fasta ämnen. Flytande ämnen med

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### DW-Therm HT, P20.340.32

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 4 av 11

tändande effekt. Radioaktiva ämnen. Smittförande ämnen Livsmedel och djurfoder.

#### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

Skyddas mot: frost. UV-strålning/solljus. värme. Fukt

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Övrig information Kontrollparametrar

För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.

Sörj för tillräcklig ventilation.

##### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon; kemskyddsglasögon (vid risk för stänk). EN ISO 16321-1:2022

##### Handskar

Använd lämpliga skyddshandskar.

Lämpligt material:

FKM (fluorkautschuk). - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,4 mm

Genombrottsid: >= 8 h

Butylgummi. - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,5 mm

Genombrottsid: >= 8 h

CR (polychloroprenes, Kloroprenkautschuk). - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,5 mm

Genombrottsid: >= 8 h

NBR (Nitrithandskar). - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,35 mm

Genombrottsid: >= 8 h

PVC (Polyvinylklorid). - Tjockleken av handskarmaterialet: 0,5 mm

Genombrottsid: >= 8 h

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från det.

Kontrollera tätheten/ogenomträngligheten före användning. Vid tillämnad återanvändning rengörs handskarna före avtagning och förvaras väl ventilerade.

##### Hudskydd

Lämpliga skyddskläder: Laboratorierock.

##### Andningsskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd,

Andningsskydd krävs vid:

-Överstiger gränsvärden för exponering

-Otillräcklig ventilering och aerosol- eller dimbildning

Lämplig andningsskyddapparat: partikelfilteranläggning (EN 143). Typ: P1-3

Halvtäckande ansiktsmask eller kvartsmask: maximal användningskoncentration för ämnen med gränsvärden:

P1 filter: upp till max. 4 ggr gränsvärdet. P2 filter: upp till max. 10 ggr gränsvärdet. P3 filter: upp till max. 30 ggr gränsvärdet.

Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas, ånga, aerosol, partiklar)

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**DW-Therm HT, P20.340.32**

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 5 av 11

som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrids skall en burens andningsapparat användas.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**
**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	vätska	
Färg:	orange	
Lukt:	karaktäristisk	
Lukttröskel:	ej fastställd	
		<b>Provnormer</b>
Smältpunkt/frys punkt:	- 34 °C	DIN 51583
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	353 °C	ASTM D 1120
Brandfarlighet:	ej fastställd	
Nedre Explosionsgränser:	0,39 vol. %	
Övre Explosionsgränser:	4,59 vol. %	
Flampunkt:	194 °C	ASTM D 93
Självantändningstemperatur:	385 °C	
Sönderfallstemperatur:	utan betydelse	
pH-värde:	ej fastställd	
Viskositet, kinematisk: (vid 25 °C)	30,8 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
Vattenlöslighet:	olöslig	
Löslighet i andra lösningsmedel ej fastställd		
Upplösningshastigheten:	utan betydelse	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	utan betydelse	
Dispersionsstabiliteten:	utan betydelse	
Ångtryck:	ej fastställd	
Densitet:	ej fastställd	
Skrymdensitet:	utan betydelse	
Relativ ångdensitet:	ej fastställd	
Partikelegenskaper:	utan betydelse	

**9.2 Annan information**
**Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper	ingen/ingen
Underhåller förbränning:	Underhåller inte förbränning
Självantändningstemperatur	
Fast form:	utan betydelse
Gas:	utan betydelse
Oxiderande egenskaper	
ingen/ingen	

**Andra säkerhetskaraktäristika**

Avdunstningshastighet:	ej fastställd
Test för avskiljning av lösningsmedel:	ej fastställd
Lösningsmedelhalt:	ej fastställd
Halt av fast substans:	ej fastställd
Sublimeringspunkt:	utan betydelse

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**DW-Therm HT, P20.340.32**

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 6 av 11

Mjukningspunkt:	utan betydelse
Flytttemperatur:	utan betydelse
Viskositet, dynamisk:	ej fastställd
Utriningsstid:	ej fastställd

**Ytterligare information**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Se kap. 10.5.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Skyddas mot: UV-strålning/solljus. värme.

**10.5 Oförenliga material**

Ämnen som bör undvikas: Oxidationsmedel, stark. Reaktionsmedel, stark.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Bryts inte ned vid användning för avsedda ändamål.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Inga data tillgängliga.

**Akut toxicitet**

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

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) &gt; 5 mg/l

**Irritation och frätning**

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

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

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

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

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**DW-Therm HT, P20.340.32**

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 7 av 11

**Fara vid aspiration**

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

**Specifika effekter i djurförsök**

Inga data tillgängliga.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne (&gt; 0,1%) med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**Annan information**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Produkten har inte testats.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

**12.4 Rörlighet i jord**

Inga data tillgängliga.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Blandningen innehåller följande ämnen som uppfyller de PBT-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII: 1,2,3,4-tetrahydro-6-(1-fenyletyl)naftalener.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Ovanstående uttalande gäller för de ämnen som ingår i produkten från 0,1 %.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga.

**Ytterligare information**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Nationella rättsföreskrifter skall också iakttas! För avfallshantering tala med godkänd avfallshanterare. Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

Tillordningen av avfallnyckelnumren /avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt Avfallsförordningen 2020:614.

Förslagslista för avfallsnickel/avfallsbeteckning enligt Avfallsförordningen 2020:614:

**Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning**

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen; farligt avfall

**Förorenad förpackning**

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### DW-Therm HT, P20.340.32

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 8 av 11

#### Landtransport (ADR/RID)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:****14.2 Officiell transportbenämning:****14.3 Faroklass för transport:****14.4 Förpackningsgrupp:**

Etiketter:

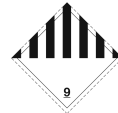
UN 3082

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (1,2,3,4-tetrahydro-6-(1-fenyletyl)naftalener)

9

III

9



Klassificeringskod:

M6

Särskilda åtgärder:

274 335 375 601

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

Transportkategori:

3

Faroklass nummer:

90

Tunnelinskränkning:

-

#### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:****14.2 Officiell transportbenämning:****14.3 Faroklass för transport:****14.4 Förpackningsgrupp:**

Etiketter:

UN 3082

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (1,2,3,4-tetrahydro-6-(1-fenyletyl)naftalener)

9

III

9



Klassificeringskod:

M6

Särskilda åtgärder:

274 335 375 601

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:****14.2 Officiell transportbenämning:****14.3 Faroklass för transport:****14.4 Förpackningsgrupp:**

Etiketter:

UN 3082

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,2,3,4-Tetrahydro-6-(1-phenylethyl)naphthalene)

9

III

9



Marine pollutant:

YES

Särskilda åtgärder:

274 335 969

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

EmS:

F-A, S-F

#### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:****14.2 Officiell transportbenämning:****14.3 Faroklass för transport:**

UN 3082

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,2,3,4-Tetrahydro-6-(1-phenylethyl)naphthalene)

9



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### DW-Therm HT, P20.340.32

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 9 av 11

#### 14.4 Förpackningsgrupp:

Etiketter:

III

9



Särskilda åtgärder:

A97 A158 A197 A215

Begränsad mängd (LQ)

30 kg G

passagerarflyg:

Passenger LQ:

Y964

Frigiven mängd:

E1

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:

964

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:

450 L

IATA-Packinstruktion - fraktflyg:

964

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:

450 L

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Ja



Faroutlösare:

1,2,3,4-tetrahydro-6-(1-fenyletyl)naftalener

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

se kap. 6 - 8

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

utan betydelse

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3

Direktiv 2010/75/EU om

ej fastställd

industriutsläpp:

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger

ej fastställd

och lacker:

Information enligt direktiv 2012/18/EU

E1 Farligt för vattenmiljön

(SEVESO III):

##### Övrig information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (ändrad av förordning (EU) nr 2020/878)

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Bilaga XVII, nummer (blandning): 3

##### Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D):

3 - starkt vattenskadlig

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

### AVSNITT 16: Annan information

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**DW-Therm HT, P20.340.32**

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 10 av 11

**Ändringar från den föregående versionen**

Rev. 1,0; Initial frisättning: 26.11.2024

**Förkortningar och akronymer**

Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Förordning för internationell järnvägstransport av farligt gods

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

**Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008****[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aquatic Chronic 1; H410	Beräkningsmetod

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Ytterligare information**

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### DW-Therm HT, P20.340.32

Reviderad datum: 26.11.2024

Produktkod: DW-ThermHT

Sida 11 av 11

*(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*