

# Turmopololoil 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 17-9-2024 Datum herziening: 17-9-2024 Vervangt versie van: 11-11-2022

Versie: 2.0

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	Mengsel
Productnaam	Turmopololoil 20 HD
Productcode	BU ETA
Producttype	vetten, minerale oliën, siliconen

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik	Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<b>Leverancier</b>	<b>Afdeling die de technische fiche uitgeeft</b>
Hilti Nederland B.V.	Hilti AG
Leeuwenhoekstraat 4	Feldkircherstraße 100
NL 2652 XL Berkel en Rodenrijs	FL 9494 Schaan
Niederlande	Liechtenstein
T +31 10 5191111, F +31 10 5191198	T +423 234 2111
<a href="mailto:hiltinl@hilti.com">hiltinl@hilti.com</a>	<a href="mailto:product.compliance-power.tools@hilti.com">product.compliance-power.tools@hilti.com</a>

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0)6132-84463
------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

# Turmopololoil 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII  
 Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII  
 Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Component	
N-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenyl]naftaleen-1-amine (51772-35-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)	PBT: nog niet beoordeeld zPzB: nog niet beoordeeld

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

Component	
N-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenyl]naftaleen-1-amine (51772-35-1)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
N-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenyl]naftaleen-1-amine	CAS-Nr: 51772-35-1 EG-Nr: 257-406-8	< 2,5	Aquatic Chronic 4, H413
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	CAS-Nr: 68411-46-1 REACH-nr: 01-2119491299-23	< 2,5	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoleren met warm water.

# Turmopolololil 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

EHBO na contact met de ogen  
EHBO na opname door de mond

Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water.  
De mond spoelen. GEEN braken opwekken.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
Symptomen/effecten na inademing	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	Kan bij herhaald of langdurig contact een lichte irritatie van de huid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	Kan lichte irritatie veroorzaken.

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	ABC-poeder. Zand. koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), droog chemisch poeder, schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen sterke waterstraal.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	Bij verhitting of brand is het ontstaan van vergiftige gassen mogelijk.
----------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies	Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	Risico op uitglijden door gemorste stof.
----------------------	------------------------------------------

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.
--------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Turmopololoi 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden	Bij maximaal 25 °C bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Niet combineerbare stoffen	Sterke zuren. Sterke basen.
Onverenigbare materialen	Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1. Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

##### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

###### Bescherming van de ogen:

Niet noodzakelijk onder de aanbevolen opslag- en gebruikscondities

##### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

###### Bescherming van de handen:

Langdurige en/of herhaalde hantering: Beschermende handschoenen. Beschermende handschoenen van butylrubber

##### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

##### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

##### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Turmopololoi 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	amberkleurig.
Voorkomen	Visceus.
Geur	karacteristiek.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar
Smeltpunt	-40 °C
Vriespunt	Niet beschikbaar
Kookpunt	> 250 °C
Ontvlambaarheid	Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	Niet beschikbaar
Vlampunt	270 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	250 °C
pH	Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	114 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Oplosbaarheid	niet oplosbaar in water. Oplosbaar in organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	Niet beschikbaar
Dampspanning	< 15 hPa (50 °C)
Dampdruk bij 50°C	Niet beschikbaar
Dichtheid	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid	0 (15,6 °C)
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing

#### 9.2. Overige informatie

##### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities. Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden. Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofmonoxide. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Mogelijke vorming van toxische gassen.

# Turmopololoil 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	Niet ingedeeld

N-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenyl]naftaleen-1-amine (51772-35-1)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 423: Acute orale toxiciteit – Acutetoxiciteitsklasse, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en))
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402: Acute dermale toxiciteit, 24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Huid, 14 dag(en))

Huidcorrosie/-irritatie	Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld

Turmopololoil 20 HD	
Viscositeit, kinematisch	114 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

##### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

##### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	Niet ingedeeld

N-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenyl]naftaleen-1-amine (51772-35-1)	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l (OESO 203: Vissen: acuut-toxiciteitsonderzoek, 96 u, Danio rerio, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l (OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
ErC50 algen	> 100 mg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, 72 u, Desmodesmus subspicatus, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l
LC50 - Andere waterorganismen [1]	> 100 mg/l

# Turmopololoi 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Turmopololoi 20 HD	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
N-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenyl]naftaleen-1-amine (51772-35-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

### 12.3. Bioaccumulatie

N-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenyl]naftaleen-1-amine (51772-35-1)	
BCF - Andere waterorganismen [1]	3321 l/kg (BCFBAF v3.01, Geschatte waarde, Versgewicht)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	8,23 (QSAR, 25 °C)
Bioaccumulatie	Vermogen tot bioaccumulatie (500 ≤ BCF ≤ 5000).
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	411

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

N-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenyl]naftaleen-1-amine (51772-35-1)	
Oppervlaktespanning	Niet van toepassing (vaste stof)
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	6,2 (log Koc, Berekende waarde)
Ecologie - bodem	Adsorbeert aan de bodem.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Turmopololoi 20 HD	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
 Ecologische informatie Voorkom lozing in het milieu.  
 Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532) 13 01 13\* - overige hydraulische olie

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer			
Niet geregulemeerd	Niet geregulemeerd	Niet geregulemeerd	Niet geregulemeerd

# Turmopolololil 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>			
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>			
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>			
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.5. Milieugevaren</b>			
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar			

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet gereguleerd

#### Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### Luchttransport

Niet gereguleerd

#### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(b)	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene
3(c)	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)



# Turmopololoi 20 HD

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

### 15.1.2. Nationale voorschriften

#### Nederland

ABM categorie	A(3) - schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
1.3	Afdeling die de technische fiche uitgeeft	Gewijzigd	
1.4	Noodnummer	Gewijzigd	
3.2	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
15.1	REACH Annex XVII	Toegevoegd	

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2

SDS\_EU\_Hilti

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.