

# Turmopololoil 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878  
Data wydania: 17.09.2024 Data aktualizacji: 17.09.2024 Zastępuje wersję z dn.: 11.11.2022 Wersja: 2.0

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	Mieszanina
Nazwa produktu	Turmopololoil 20 HD
Kod produktu	BU ETA
Rodzaj produktu	tłuszcze, oleje mineralne, silikon

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych	Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów
Zastosowanie substancji/mieszaniny	Oliwy, smary, środki uwalniające

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

<b>Dostawca</b> Hilti(Poland) Sp. z o.o. ul. Franciszka Klimczaka 1 PL 02-797 Warszawa Polska T +48 22 320 5500, F +48 22 320 5501 <a href="mailto:klient@hilti.pl">klient@hilti.pl</a>	<b>Wydział sporządzający wykaz danych</b> Hilti AG Feldkircherstraße 100 FL 9494 Schaan Liechtenstein T +423 234 2111 <a href="mailto:product.compliance-power.tools@hilti.com">product.compliance-power.tools@hilti.com</a>
---	--

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0)6132-84463  +48 22 320 5500; 112
---------------------------	---

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Polska			112	

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nie sklasyfikowany

**Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.**

Brak dodatkowych informacji

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Zwroty EUH EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

# Turmopololoi 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Nie zawiera substancji PBT i/lub vPvB  $\geq 0,1\%$  ocenionych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Składnik	
N-[(1,1,3,3-tetrametylbutyl)phenyl]naphthalen-1-amine (51772-35-1)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)	PBT: jeszcze nieocenione vPvB: jeszcze nieocenione

Mieszanina nie zawiera substancji wymienionej(-ych) w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego lub substancja(-e) nie została(-y) zidentyfikowana(-e) jako substancja(-e) zaburzająca(-e) funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym 0,1 % lub wyższym

Składnik	
N-[(1,1,3,3-tetrametylbutyl)phenyl]naphthalen-1-amine (51772-35-1)	Substancja nie jest włączona do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)	Substancja nie jest włączona do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

#### 3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
N-[(1,1,3,3-tetrametylbutyl)phenyl]naphthalen-1-amine	Numer CAS: 51772-35-1 Numer WE: 257-406-8	< 2,5	Aquatic Chronic 4, H413
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	Numer CAS: 68411-46-1 REACH-nr: 01-2119491299-23	< 2,5	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie

Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokażać etykietę, jeżeli to możliwe).

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu

Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu odpooczynek.

# Turmopololoi 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	Natychmiast wypłukać dużą ilością wody.
Pierwsza pomoc - środki po połknięciu	Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia	Nie jest uważany za niebezpieczny w normalnych warunkach użytkowania.
Symptomy/skutki w przypadku inhalacji	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	Może powodować lekkie podrażnienie skóry, w przypadku długotrwałego lub wielokrotnego kontaktu.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	Może powodować lekkie podrażnienie.

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	proszku ABC. Piasek. ditlenek węgla (CO2), suchy proszek chemiczny, piana.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	Nie używać silnego strumienia wody.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru	Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru możliwe jest tworzenie się trujących gazów.
--	--

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Instrukcje gaśnicze	Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru produktów chemicznych. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.
Ochrona podczas gaszenia pożaru	Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Ogólne środki zaradcze	Niebezpieczeństwo ślizgania się po zanieczyszczonym mieszaniną podłożu.
------------------------	---

#### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Brak dodatkowych informacji

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne	Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym.
Procedury awaryjne	Przewietrzyć strefę.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody usuwania skażenia	Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia okrzemkowa. Zebrać wyciek. Przechowywać z dala od innych materiałów.
--------------------------	---

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

# Turmopololoi 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	Przed jedzeniem, pić, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem.
--	---

#### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki przechowywania	Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 25 °C. Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
Produkty niezgodne	Silne kwasy. Silne zasady.
Materiały niezgodne	Źródła zapłonu. Bezpośrednie światło słoneczne.

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### 8.1.1. Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dodatkowych informacji

##### 8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

##### 8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

##### 8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

##### 8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

#### 8.2. Kontrola narażenia

##### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

**Stosowne techniczne środki kontroli:**  
Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

##### 8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

**Osobiste wyposażenie ochronne:**  
Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji.

###### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

**Ochrona oczu:**  
Niekonieczne w zalecanych warunkach użytkowania i przechowywania

###### 8.2.2.2. Ochronę skóry

**Ochrona rąk:**  
Długotrwałe i/lub wielokrotne użytkowanie: Rękawice ochronne. Rękawice ochronne z kauczuku butylowego

###### 8.2.2.3. Ochronę dróg oddechowych

Brak dodatkowych informacji

###### 8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

# Turmopololoi 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

#### Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

#### Inne informacje:

Nie jeść i nie pić oraz nie palić podczas używania produktu.

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciekły
Kolor	bursztynowa.
Wygląd	Lepki.
Zapach	Charakterystyczny.
Próg zapachu	Niedostępny
Temperatura topnienia	-40 °C
Temperatura krzepnięcia	Niedostępny
Temperatura wrzenia	> 250 °C
Palność materiałów	Niedostępny
Dolna granica wybuchowości	Niedostępny
Górna granica wybuchowości	Niedostępny
Temperatura zapłonu	270 °C
Temperatura samozapłonu	Niedostępny
Temperatura rozkładu	250 °C
pH	Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	114 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Rozpuszczalność	nierozpuszczalny w wodzie. Rozpuszczalny w rozpuszczalnikach organicznych.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	Niedostępny
Prężność pary	< 15 hPa (50 °C)
Prężność pary w temperaturze 50 °C	Niedostępny
Gęstość	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Gęstość względna	0 (15,6 °C)
Gęstość względna pary w temp. 20°C	Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	Nie dotyczy

### 9.2. Inne informacje

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

#### 9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach obsługi i przechowywania. Stabilny w warunkach normalnych.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Stabilny w normalnych warunkach użycia. Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

# Turmopololoił 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 10.5. Materiały niezgodne

Substancje utleniające.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek węgla. Diltlenek węgla (CO2). Możliwe tworzenie się toksycznych gazów.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra (doustnie)	Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórnie)	Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	Nie sklasyfikowany

N-[(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenyl]naphthalen-1-amine (51772-35-1)	
LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała (OECD 423, Szczur, Samiec / samica, Wartość doświadczalna, Droga pokarmowa, 14 dzień/dni)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała (OECD 402, 24 g, Szczur, Samiec / samica, Wartość doświadczalna, Skóra, 14 dzień/dni)

Działanie żrące/drażniące na skórę	Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Nie sklasyfikowany

Turmopololoił 20 HD	
Lepkość, kinematyczna	114 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

#### 11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

#### 11.2.2. Inne informacje

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)	Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe)	Nie sklasyfikowany

N-[(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenyl]naphthalen-1-amine (51772-35-1)	
LC50 - Ryby [1]	> 100 mg/l (OECD 203, 96 g, Danio rerio, System statyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, Stężenie nominalne)



# Turmopololoił 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania	Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.
Informacje ekologiczne	Unikać uwolnienia do środowiska.
Europejski wykaz odpadów (LoW, EC 2000/532)	13 01 13* - inne oleje hydrauliczne

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>			
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>			
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>			
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
<b>14.4. Grupa pakowania</b>			
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>			
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
Brak dodatkowych informacji			

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

##### Transport drogowy

Nieuregulowany

##### transport morski

Nieuregulowany

##### Transport lotniczy

Nieuregulowany

##### Transport kolejowy

Nieuregulowany

#### 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy



# Turmopololoił 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

##### 15.1.1. Przepisy UE

##### Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)	
Kod referencyjny	Dotyczy
3(b)	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene
3(c)	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene

##### Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

##### Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

##### Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

##### Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

##### Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozonową)

##### Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

##### Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

##### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

### SEKCJA 16: Inne informacje

Wskazanie zmian			
Sekcja	Pozycja zmieniona	Modyfikacja	Uwagi
1.3	Wydział sporządzający wykaz danych	Zmodyfikowano	
1.4	Numer telefonu alarmowego	Zmodyfikowano	
3.2	Skład/informacja o składnikach	Zmodyfikowano	
15.1	Załącznik XVII REACH	Dodano	



# Turmopololoił 20 HD

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłą, kategoria 3
Aquatic Chronic 4	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłą, kategoria 4
EUH210	Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
H361f	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2

SDS\_EU\_Hilti

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.