

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**PN PRO 440 Silikon Premium**

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 1 z 9

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

PN PRO 440 Silikon Premium

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**Silikonové, oximové zesíťování  
Příslušná určená použití**Nedoporučované způsoby použití**

Žádné, používání v souladu s určením.

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma:	Pronova Dichtstoffe GmbH & Co. KG	
Název ulice:	Rudolf-Diesel-Straße 12	
Místo:	D-55543 Bad Kreuznach	
Telefon:	+49 671 920015-0	Fax: +49 671 920015-5020
E-mail:	info@pronova-dichtstoffe.de	
Kontaktní osoba:	Abteilung Regulatory Affairs	Telefon: +49 671 870-310
E-mail:	info@pronova-dichtstoffe.de	
Internet:	www.pronova-dichtstoffe.de	

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko v Praze, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2 +420 224 91 92 93 / +420 224 91 54 02

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

**2.2. Prvky označení****Nařízení (ES) č. 1272/2008****Pokyny pro bezpečné zacházení**

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu s regionálními i místními předpisy..

**Zvláštní značení u speciálních směsí**

EUH208	Obsahuje 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**2.3. Další nebezpečnost**

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje žádné složky, které by byly klasifikovány jako nebezpečné podle nařízení (ES) č. 178/2005.

REACH čl. 57 písm. f) nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605.

Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo větším mají vlastnosti narušující činnost endokrinního systému.

Informace o životním prostředí: Látka/směs neobsahuje žádné složky, které by byly klasifikovány jako nebezpečné podle nařízení (ES) č. 178/2005.

REACH čl. 57 písm. f) nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605.

Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo větším mají vlastnosti narušující činnost endokrinního systému.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### PN PRO 440 Silikon Premium

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 2 z 9

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

#### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
37859-55-5	2-pentanon, 0, 0', 0' '- (methylsilylidin) trioxim	1 - < 5 %
	484-460-1	
	01-2120004323-76	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319	
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on	< 0,0015 %
	247-761-7	
	613-112-00-5	
	01-2120768921-45	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

#### Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
37859-55-5	484-460-1	2-pentanon, 0, 0', 0' '- (methylsilylidin) trioxim	1 - < 5 %
		dermální: LD50 = >1782 mg/kg; orální: LD50 = 1234 mg/kg	
26530-20-1	247-761-7	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on	< 0,0015 %
		inhalační: ATE 0,27 mg/l (prach nebo mlha); dermální: ATE 311 mg/kg; orální: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

#### Všeobecné pokyny

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem.

#### Při vdechnutí

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu.

#### Při styku s kůží

Mechanicky odstranit (např. postižené části pokožky otřít vatou a buničinou) a poté důkladně umýt vodou a šetrným hygienickým prostředkem. Nemýt: Rozpouštědla/Ředění Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

#### Při zasažení očí

Po zasažení očí je nutné je dostatečně dlouho vymývat vodou s otevřenými víčky a poté se ihned poradit s očním lékařem.

#### Při požití

Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Volejte lékaře.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### PN PRO 440 Silikon Premium

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 3 z 9

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva

Proud vody, Hasicí prášek, pěna odolná vůči alkoholu, Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

##### Nevhodná hasiva

žádná

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Oxid uhelnatý, Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), Produkty pyrolýzy, toxický  
Stopový výskyt možný: Formaldehyd

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Autonomní dýchací přístroj (izolační). Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

##### Všeobecné informace

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Nevdechujte plyny/děmy/páry/aerosoly. Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zachytit mechanicky a zlikvidovat ve vhodných nádobách.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

##### Další informace

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

žádná

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

##### Opatření pro bezpečné zacházení

žádná

##### Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Zabránit styku s kůží a očima. Nevdechovat páry. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

##### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě. Chraňte před vlhkem. Chránit před přímým slunečním zářením. skladovací teplota 10-25°C

##### Další informace o skladovacích podmínkách

Zajistěte dostatečné větrání. Před přestávkou a po práci umýt ruce. Řiďte se návodem k použití na etiketě.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

žádná

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

#### 8.2. Omezování expozice

##### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

##### Ochrana očí a obličeje

Používat těsně přiléhající ochranné brýle.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**PN PRO 440 Silikon Premium**

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 4 z 9

**Ochrana rukou**

Vhodný materiál: PVC (Polyvinylchlorid), gumové rukavice.  
Potřebné vlastnosti: Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.  
Čas průniku >480 min.

**Ochrana kůže**

Vhodná ochrana těla: Používat jen vhodný, pohodlně sedící a čistý ochranný oděv.

**Ochrana dýchacích orgánů**

Při vyšších koncentracích dýchací filtr. Vhodná ochrana dýchacích orgánů: Respirátorový filtr A (EN14387), barevný kód hnědý

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	Pasta	
Barva:	viz barvu na štítku balení	
Zápach:	neutrální	
Bod tání/bod tuhnutí:		nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:		nejsou stanoveny
Meze výbušnosti - dolní:		nelze použít
Meze výbušnosti - horní:		nelze použít
Bod vzplanutí:		na
Bod samozápalu:		>440 °C
Teplota rozkladu:		nelze použít
pH:		na
Kinematická viskozita:		na
Rozpustnost ve vodě:		nelze použít
Tlak par:		nejsou stanoveny
Hustota:		1,02 g/cm <sup>3</sup>
Sypaná hmotnost:		nelze použít
Relativní hustota páry:		nejsou stanoveny
Charakteristiky částic:		pastovitý , nelze použít

**9.2. Další informace****Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Dále hořlavý:	Žádné samoudržení hoření
Teplota samovznícení	
tuhé látky:	nelze použít
plyny:	nelze použít

**Další charakteristiky bezpečnosti**

Relativní rychlost odpařování:	nejsou stanoveny
Zkouška oddělení rozpouštědla:	nelze použít
Sublimační bod:	nejsou stanoveny
Bod měknutí:	nejsou stanoveny
Bod tekutosti:	nejsou stanoveny
Dynamická viskozita:	nejsou stanoveny
Výtoková doba:	na

**Jiné údaje**

žádná

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### PN PRO 440 Silikon Premium

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 5 z 9

#### 10.1. Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 10.2. Chemická stabilita

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před vlhkem. Chraňte před teplem.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Oxidační činidla, Kyselina, Zásady (louhy), Voda, Alkoholy, Aminy

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při zahřívání: Formaldehyd Při kontaktu s vodou: Butan-2-on-oxim = methyl ethyl keton oxim = MEKO (CAS 96-29-7). Při dlouhodobé expozici může MEKO poškodit nosní sliznici. Při dlouhodobém vdechování vysokých koncentrací MEKO může dojít k nevratnému poškození zdraví.

#### Další údaje

Měření ukázala, že při teplotách od cca 150°C, na základě oxidačního rozkladu, se štěpí malé množství formaldehydu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

##### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
37859-55-5	2-pentanon, 0, 0', 0' '- (methylsilylidin) trioxim					
	orální	LD50	1234	Potkan		
	dermální	LD50	>1782	Potkan		
		mg/kg				
		mg/kg				
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on					
	orální	ATE	125 mg/kg			
	dermální	ATE	311 mg/kg			
	inhalační prach/mlha	ATE	0,27 mg/l			

##### Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Senzibilizační účinek

Obsahuje 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.

##### Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### PN PRO 440 Silikon Premium

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 6 z 9

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

##### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

Toxicita pro vodní organismy: Podíl silikonu: biologicky nerozložitelný. Pro obtížnou rozpustnost ve vodě se produkt v biologických čistíčkách dokonale mechanicky odlučuje. Podle současných zkušeností není tento produkt toxický pro ryby. Nebyl zjištěn nepříznivý účinek na čistírny odpadních vod.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
37859-55-5	2-pentanon, 0, 0', 0' '- (methylsilylidin) trioxim					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	>113	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	>113	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	0,036	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,084	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,042	48 h	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)	OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC mg/l	0,022	28 d	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	OECD 210
	Toxicita pro řasy	NOEC mg/l	0,004	3 d	Alge	OECD 201
	Toxicita crustacea	NOEC mg/l	0,002	21 d	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)	OECD 211
	Akutní toxicita bakterií	(EC50 mg/l)	0,64		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 S976

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on			
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	>83%		
	OECD 309	0,6-1,4		

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné známky bioakumulačního potenciálu.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### PN PRO 440 Silikon Premium

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 7 z 9

#### Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on	2,92

#### 12.4. Mobilita v půdě

Produkt nebyl testován. Kvůli konzistenci a nižší rozpustnosti produktu ve vodě je biologická dostupnost nepravděpodobná.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

#### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### Jiné údaje

žádná

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

##### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

080410 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

##### Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### Pozemní přeprava (ADR/RID)

##### 14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

##### 14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### Přeprava po moři (IMDG)

##### 14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**PN PRO 440 Silikon Premium**

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 8 z 9

- 14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**
- 14.1. UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**
- NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**  
Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**  
Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

**Další pokyny**

Nařízení EU o biocidech 528/2012 ES:

Tento produkt je „ošetřeným výrobkem bez primární

biocidní funkce (čl. 58 spolu s čl. 3 (1) a)“.

Tento produkt má vlastní ochranu díky přidané účinné povrchové látce, která vytvořením ochranného filmu zabraňuje působení směrem navenek.

Účinná látka vytvářející ochranný film: 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on

**Informace o národních právních předpisech**Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2,15.

**Zkratky a akronymy**

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

**Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat**Quellen: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>



## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### PN PRO 440 Silikon Premium

Datum revize: 13.12.2023

Kód produktu: 19013045470001

Strana 9 z 9

#### Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.
EUH208	Obsahuje 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

#### Jiné údaje

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

#### Identifikované použití

Číslo	Krátký název	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikace
1	Silikondichtmassen	PW, C	19	1	19	-	-	-	Silikone

LCS: Fáze životního cyklu

SU: Sektory použití

PC: Kategorie výrobků

PROC: Procesní kategorie

ERC: Kategorie uvoloování do životního prostředí

AC: Kategorie předmětů

TF: Technické funkce

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*