

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	: Předmět
Název výrobku	: DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh
Typ výrobku	: je výrobek ve smyslu nařízení REACH (nařízení (ES) č. 1907/2006) a CLP (nařízení (ES) č. 1272/2008). Bezpečnostní listy nemusí být poskytnuty pro výrobky. I když pro tento výrobek není povinnost klasifikace a označení (článek 4 nařízení (ES) č. 1272/2008), Promat se rozhodl poskytnout několik informací o identifikaci, první pomoci a opatření při úniku, expozičních limitech, likvidaci a přepravě. Tyto bezpečnostní informace se poskytují pro průmyslové a profesionální uživatele, aby věděli jak bezpečně používat tento výrobek.
Skupina výrobků	: Vysokoteplotní izolační materiál

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

#### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi	: Použití jako tepelná izolace, tepelné štíty, tepelná izolace, těsnění a dilatační spáry v průmyslových pecích, pecích, kotlích a jiných procesech. Zařízení a v leteckém, automobilovém a spotřebním průmyslu a jako pasivní protipožární systémy a protipožární zarážky. (Další informace najdete v konkrétním technickém listu)
--------------------------	---

#### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Dodavatel

Etex Building Performance N.V.

Bormstraat 24

BE- 2830 Tiselt

BELGIUM

T +32 15 71 81 00 - F +32 15 71 81 09

[info@promat-international.com](mailto:info@promat-international.com) - [www.promat-international.com](http://www.promat-international.com)

#### Jiný

Etex Building Performance GmbH

Scheifenkamp 16

DE- 40878 Ratingen

GERMANY

T +49 (0)2102 493 0 - F +49 (0)2102 493 111

[mail@promat.de](mailto:mail@promat.de) - [www.promat.de](http://www.promat.de)

#### Jiný

Etex France Building Performance S.A.

500 rue Marcel Demonque, Agroparc - CS70088

FR- 84915 Avignon Cedex 9

FRANCE

T +33 (0)432 44 44 44

[fds.efbp@etexgroup.com](mailto:fds.efbp@etexgroup.com) - [www.promat.fr](http://www.promat.fr)

#### Jiný

Etex Poland sp. z o.o.

ul. Przeclawska 8

PL- 03-879 Warszawa

POLAND

#### Jiný

Promat Inc. USA

1731 Fred Lawson Drive

US- 37801 Maryville, TN

UNITED STATES

T +1 888 681 0155 - F +1 865 681 0016

[industryUS@promat.com](mailto:industryUS@promat.com) - [www.promat.com/en-us/industry](http://www.promat.com/en-us/industry)

#### Jiný

Promat S.p.A.

Via Provinciale 10

IT- 24040 Filago (BG)

ITALY

T +39 035 99 37 37 - F +39 035 39 42 40

[industria@promat.it](mailto:industria@promat.it) - [www.promat.com/industry](http://www.promat.com/industry)

#### Jiný

Promat Ibérica S.A.

C/ Velazquez, 47 - 6° Izquierda

ES- 28001 Madrid

SPAIN

T +34 91 781 1550 - F +34 91 575 15 97

[info@promat.es](mailto:info@promat.es) - [www.promat.es](http://www.promat.es)

#### Jiný

Promat s.r.o.

Evropská 11/2758

CZ- 16000 Praha 6 - Dejvice

CZECH REPUBLIC

# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

T +48-22 212 2280

[top@promatop.pl](mailto:top@promatop.pl) - [www.promat.com](http://www.promat.com)

### Jiný

Promat UK Limited Ltd

B1 The Innovation Centre, Pilsworth Road - Heywood Distribution Park  
Pilsworth Road

GB– OL10 2TS Heywood

UNITED KINGDOM

T +44 (0)800 588 4444

[sales@promat.co.uk](mailto:sales@promat.co.uk)

### Jiný

Etex Sverige

Hästvägen 4A

SE– 21235 Malmö

SWEDEN

T +44 800 588 4444

[industryuk@promat.co.uk](mailto:industryuk@promat.co.uk) - [www.promat.com/en-gb/industry](http://www.promat.com/en-gb/industry)

### Jiný

Etex Middle East LLC

Plot No. 597-921 Dubai Investment Park 2

AE– 123945 Dubai

UNITED ARAB EMIRATES

T +971 4 885 3070 - F +971 4 885 3588

[info@promatfp.ae](mailto:info@promatfp.ae) - [www.promat.com](http://www.promat.com)

### Jiný

Promat Japan Corporation

Hulic Kakigaracho Bldg., 1-28-5 Nihonbashi Kakigara-cho, Chuo-ku

JP– 103-0014 Tokyo

JAPAN

T +81-3-3808-2820

[sales@promat.jp](mailto:sales@promat.jp) - [www.promat.com/ja-jp/industry](http://www.promat.com/ja-jp/industry)

### Jiný

Promat International Ltd (Korea Branch)

11F, 117, Namdaemun-ro

KO– 04522 Jung-gu, Seoul

SOUTH KOREA

T +82 70 7794 8216

[industry@promat.com](mailto:industry@promat.com) - [www.promat.com/en/industry](http://www.promat.com/en/industry)

T +420 224 390 811

[promat.praha@etexgroup.com](mailto:promat.praha@etexgroup.com) - [www.promatpraha.cz](http://www.promatpraha.cz)

### Jiný

Eternit Baltic UAB

J. Dalinkeviciaus Str. 2H

LT– 85118 Naujoji Akmenė

LITHUANIA

T +370 42 55 68 49

[industry@promat.com](mailto:industry@promat.com) - [www.promat.com/en/industry](http://www.promat.com/en/industry)

### Jiný

Marley Building Systems

2 Setchell Rd Roodekop

1401 Germiston

South Africa

T +27 11 389 4500

[industry@promat.com](mailto:industry@promat.com) - [www.promat.com/en/industry](http://www.promat.com/en/industry)

### Jiný

Promat Fire & Insulation Private Limited

Global Business Park Unit No. 605, 6th Floor, Tower B, Mehrauli Gurgaon  
Road, Sector 26, Gurgaon

IN– 122002 Haryana

INDIA

T +91 124 434 6865

[promatindia@etexgroup.com](mailto:promatindia@etexgroup.com) - [www.promat.com/en/industry](http://www.promat.com/en/industry)

### Jiný

Etex Malaysia Sdn. Bhd. (formerly known as Promat Malaysia)

Unit 19-02-01, Level 2, Wisma Tune, No 19, Lorong Dungun, Damansara  
Heights

MY– 50490 Kuala Lumpur

MALAYSIA

T +603 2095 8555 ext. 140

[promat.my@etexgroup.com](mailto:promat.my@etexgroup.com)

## 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace

: Prosíme obraťte se na regionální toxikologické středisko nebo nouzové telefonní číslo.

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha	+420 224 919 293 +420 224 915 402	a jen při poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTNÍ INTOXIKACE lidí a zvířat se řeší výhradně na přímých telefonních linkách TIS po 24 hod denně

# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

**Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí**

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

EUH-věty : EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Jiná nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Expozicí může dojít k mírnému mechanickému podráždění kůže, očí a horních cest dýchacích. Tyto účinky jsou většinou dočasné.

Neobsahuje látky PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

Nepoužije se

#### 3.2. Směsi

Poznámky : Tyto výrobky ve formě sypkého materiálu, deky, modulů, bloků a kulatiny jsou vyrobeny z vlny AES: syntetická vlákna, křemičitan alkalických zemin

Název	Identifikátor výrobku	%	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
minerální vlny, s výjimkou minerálních vln uvedených jinde v této příloze; [Syntetická skelná (silikátová) vlákna s nahodilou orientací s obsahem oxidů alkalických kovů a oxidů kovů alkalických zemin (Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O+CaO+MgO+BaO) vyšším než 18 % hmotnostních.] látky, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společensví pro pracovní prostředí	Číslo CAS: 436083-99-7 Indexové číslo: 650-016-00-2 REACH-č: 01-2119457644-32	100	Neklasifikováno

Poznámky : Složení: \* Definice CAS: křemičitan alkalických zemin (AES) sestávající z oxidu křemičitého (45-85% hmotn.), Vápníku a oxidu hořečnatého (15-50% hmotn.), Oxidu hlinitého a titanu (méně než 8% hmotn. A stopových oxidů).  
Žádná ze složek není radioaktivní ve smyslu evropské směrnice Euratom 96/29.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné : Přetrvávají-li příznaky, přivolejte lékaře.  
První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Dát mu napít vody. Vypláchněte ústa vodou a vysmrkejte se, aby se odstranil prach z úst a nosu. V případě podráždění dýchacích cest vyhledejte lékařskou pomoc.

# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

První pomoc při kontaktu s kůží	: Opláchněte postižená místa vodou a dejte pozor, abyste se nepoškrábali nebo neodřeli. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při kontaktu s okem	: Netřete si oko. Několik minut opatrně oplachujte vodou. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při požití	: Vypláchněte ústa. Nevvolávejte zvracení. Vypijte velké množství vody. Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

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

Symptomy/účinky při vdechnutí	: Může způsobit podráždění dýchacích cest a dalších sliznic.
Symptomy/účinky při kontaktu s kůží	: Může vyvolat podráždění kůže. Kontakt může způsobit mechanické podráždění.
Symptomy/účinky při kontaktu s okem	: Může vyvolat podráždění očí. Kontakt může způsobit mechanické podráždění.

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

Aplikujte symptomatickou léčbu.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky	: Výrobek není hořlavý. K hašení okolního požáru používejte vhodná hasiva.
Nevhodná hasiva	: Nepoužívejte silný proud vody.

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

Nebezpečí požáru	: Přípravek je nehořlavý. Nehořlavý.
------------------	--------------------------------------

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru	: Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.
Ochrana při hašení požáru	: Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Obecná opatření	: Minimalizujte vytváření prachu. Zamezte vdechování prachu. Zamezte kontaktu očí a pokožky s prachem. Zajistěte dostatečné větrání.
-----------------	--

#### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky	: Používejte osobní ochranné pomůcky.
Plány pro případ nouze	: Nepovoláným vstup zakázán.
Opatření pro případ uvolnění prachu	: Zabraňte vzniku prachu. Zvlhčete prach nebo použijte vysavač se správným filtrem.

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Plány pro případ nouze	: Omezte přístup pouze na nezbytné pracovníky úklidu.
------------------------	---

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady. Zabraňte proniknutí do spodní půdy.

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

Pro uchovávání	: Používejte uzavřené nádoby, aby se zabránilo úniku prachu.
Způsoby čištění	: Výrobek sesbírejte mechanicky. Udržujte nízkou prašnost. Zvlhčete prach nebo použijte vysavač se správným filtrem. Vysoce účinný filtr prachových částic (filtr HEPA). K čištění nepoužívejte stlačený vzduch.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Další rizika v případě zpracování : Zabraňte tvorbě prachu.
- Opatření pro bezpečné zacházení : Před použitím si obzvláště pozorně přečtěte speciální instrukce. Zamezte vdechování prachu. Zamezte kontaktu očí a pokožky s prachem. Zabraňte tvorbě prachu. Prach, který vzniká při manipulaci a zpracování musí být odsáván tak, aby byly dodrženy expoziční limity. Pracujte v dostatečně větraném prostředí. Používejte nástroje s dostatečným odsáváním prachu. Pokud hrozí překročení expozičních limitů, používejte vždy respirátor a vhodné ochranné prostředky. Prach likvidujte vysavačem nebo prach navlhčete a poté zameťte.
- Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Odstraňte kontaminovaný oděv. Zajišťujte dostatečný úklid, aby se do vzduchu nedostával prach.

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

- Skladovací podmínky : Skladujte na suchém místě. Skladovat v těsně uzavřených obalech.
- Informace o společném skladování : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- Zvláštní pravidla na obale : Uchovávejte pouze v původním obalu. Obsah poškozeného obalu opatrně odstraňte.

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

Vysokoteplotní izolace. Pouze pro profesionální uživatele.

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

#### 8.1. Kontrolní parametry

##### 8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

minerální vlny, s výjimkou minerálních vln uvedených jinde v této příloze; [Syntetická skelná (silikátová) vlákna s nahodilou orientací s obsahem oxidů alkalických kovů a oxidů kovů alkalických zemin (Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O+CaO+MgO+BaO) vyšším než 18 % hmotnostních.] (436083-99-7)

##### EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)

Místní název	Man made mineral fibers (MMMMF)
IOEL TWA	1 vláken na ml
Poznámka	SCOEL Recommendations (2012)

##### 8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

##### 8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

##### 8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

##### 8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 8.2. Omezování expozice

##### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

###### Vhodné technické kontroly:

Zajistěte vhodné odvětrávání v místech, kde se vytváří prach. Zajistěte přednostní použití instalací trvala zabezpečených proti prosáknutí (např. svařované potrubí), úniky pod mezními koncentracemi.

# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 8.2.2. Osobních ochranných prostředků

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



#### 8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

**Ochrana očí:**

Ochranné brýle s bočními kryty

#### 8.2.2.2. Ochrana kůže

**Ochrana kůže a těla:**

Používejte volné pracovní oděvy s uzavřenými rukávy.

**Ochrana rukou:**

ochranné rukavice

#### 8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest

**Ochrana dýchacích cest:**

Používejte vhodné prostředky pro ochranu dýchacích cest, je-li pravděpodobné nebo lze předpokládat, že na pracovišti budou dosaženy nebo překročeny expoziční limity. Při expozici do 10-ti násobku PEL je potřeba použít alespoň masku/respirátor proti prachu typu P2. Pro vyšší expozice použijte masku/respirátor typu P3.

#### 8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

**Omezování expozice životního prostředí:**

Oznamte příslušným orgánům, pronikne-li produkt do odpadu nebo veřejné kanalizační sítě. Zabraňte vytváření nebo šíření prachu.

**Další informace:**

Školení zaměstnanců ve správné praxi. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Pevná látka
Barva	: Bílý.
Zápach	: Není k dispozici
Prahová zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: > 1200 °C
Bod tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: Není k dispozici
Hořlavost	: Není k dispozici
Omezené množství	: Nepoužije se
Dolní mez výbušnosti	: Nepoužije se
Horní mez výbušnosti	: Nepoužije se
Bod vzplanutí	: Nepoužije se
Teplota samovznícení	: Nepoužije se
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: Není k dispozici
pH roztok	: Není k dispozici
Viskozita, kinematická	: Nepoužije se
Rozpustnost	: Nerozpustný. Voda: < 1 mg/l
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Není k dispozici
Tlak páry	: Není k dispozici

# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Tlak páry při 50°C	: Není k dispozici
Hustota	: 48 – 240 kg/m <sup>3</sup>
Relativní hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	: Nepoužije se
Velikost částic	: Není k dispozici

## 9.2. Další informace

### 9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Procento sušiny : Není k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Stabilní při běžných podmínkách skladování, manipulace a použití.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

. V závislosti na typu výrobku, mohou být použita organická pojiva, které se při první tepelné expozici mohou rozkládat za vzniku nebezpečných plynů.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno
Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno. (Poznámka Q : Harmonizovaná klasifikace látky jako karcinogenní se použije, pokud není splněna jedna z těchto podmínek: — krátkodobá zkouška bioperzistence při vdechování prokázala, že vlákna o délce větší než 20 µm mají vážený poločas bioperzistence kratší než 10 dnů, nebo — krátkodobá zkouška bioperzistence při intratracheální instilaci prokázala, že vlákna o délce větší než 20 µm mají vážený poločas bioperzistence kratší než 40 dnů, nebo — vhodná intraperitoneální zkouška neposkytla žádný důkaz o zvýšené karcinogenitě, nebo — při vhodné dlouhodobé inhalační zkoušce nejsou zaznamenány relevantní patogenní ani neoplastické změny.)
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno

# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Výrobek je stabilní. Působení nezjištěno.

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno

Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno

Není snadno rozložitelné

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Odpad z těchto materiálů může být obecně ukládán na skládku, která má pro tento účel licenci.

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Používejte uzavřené nádoby, aby se zabránilo úniku prachu. Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : Příslušné číslo odpadu naleznete v evropském seznamu odpadů (rozhodnutí č. 2000/532/EU).

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID



# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN číslo (ADR)	: Nepoužije se
Číslo OSN (IMDG)	: Nepoužije se
UN číslo (IATA)	: Nepoužije se
Číslo OSN (ADN)	: Nepoužije se
Číslo OSN (RID)	: Nepoužije se

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

Oficiální název pro přepravu (ADR)	: Nepoužije se
Oficiální název pro přepravu (IMDG)	: Nepoužije se
Oficiální název pro přepravu (IATA)	: Nepoužije se
Oficiální název pro přepravu (ADN)	: Nepoužije se
Oficiální název pro přepravu (RID)	: Nepoužije se

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

**ADR**  
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADR) : Nepoužije se

**IMDG**  
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IMDG) : Nepoužije se

**IATA**  
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IATA) : Nepoužije se

**ADN**  
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADN) : Nepoužije se

**RID**  
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (RID) : Nepoužije se

### 14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR)	: Nepoužije se
Obalová skupina (IMDG)	: Nepoužije se
Obalová skupina (IATA)	: Nepoužije se
Balící skupina (ADN)	: Nepoužije se
Obalová skupina (RID)	: Nepoužije se

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí	: Žádná
Způsobuje znečištění mořské vody	: Žádná
Další informace	: Nejsou dostupné žádné doplňující informace

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

**Pozemní přeprava**  
Nepoužije se

**Doprava po moři**  
Nepoužije se

**Letecká přeprava**  
Nepoužije se

**Vnitrozemská lodní doprava**  
Nepoužije se

# DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### Železniční přeprava

Nepoužije se

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nepoužije se

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### 15.1.1. Předpisy EU

##### Příloha XVII nařízení REACH (omezuující podmínky)

Nepoužito.

##### Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Nepoužito.

##### Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH.

##### Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

##### Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách.

##### Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

##### Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

##### Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

#### 15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Bylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

#### Posouzení chemické bezpečnosti bylo vypracováno pro tyto látky obsažené v směsi:

minerální vlny, s výjimkou minerálních vln uvedených jinde v této příloze; [Syntetická skelná (silikátová) vlákna s nahodilou orientací s obsahem oxidů alkalických kovů a oxidů kovů alkalických zemin (Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O+CaO+MgO+BaO) vyšším než 18 % hmotnostních.]

## ODDÍL 16: Další informace

### Označení změn:

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku. 2.3. Další nebezpečnost.

### Úplné znění vět H a EUH:

EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Bezpečnostní list platný pro regiony

: CZ

# **DALFRATHERM®-1260 ULS rohož, DALFRATHERM®-1260 ULS modul, DALFRATHERM®-1260 ULS pruh**

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

---