

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878
Datum revize: 05.07.2022 Nahrazuje verzi: 16.02.2022 Verze: 2.1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

| | |
|-----------------|---|
| Forma výrobku | : Předmět |
| Název výrobku | : DALFRATHERM®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 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, 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
2830 Tiselt - BELGIUM
T +32 15 71 81 00 - F +32 15 71 81 09
info@promat-international.com - www.promat-international.com

Jiný

Etex Building Performance GmbH
Scheifenkamp 16
40878 Ratingen - GERMANY
T +49 (0)2102 493 0 - F +49 (0)2102 493 111
mail@promat.de - www.promat.de

Jiný

Etex France Building Performance S.A.
500 rue Marcel Demonque, Agroparc - CS70088
84915 Avignon Cedex 9 - FRANCE
T +33 (0)432 44 44 44
fds.efbp@etexgroup.com - www.promat.fr

Jiný

Promat TOP Sp. z o.o.
ul. Przeclawska 8
03-879 Warszawa - POLAND
T +48-22 212 2280 - F +48-22 212 2290
top@promatop.pl - www.promatop.pl

Jiný

Promat UK Limited
B1 The Innovation Centre, Pilsworth Road - Heywood Distribution Park
Pilsworth Road

Jiný

Promat Inc. USA
1731 Fred Lawson Drive
37801 Maryville, TN - UNITED STATES
T +1 888 681 0155 - F +1 865 681 0016
industryUS@promat.com - www.promat.com/en-us/industry

Jiný

Promat S.p.A.
Via Provinciale 10
24040 Filago (BG) - ITALY
T +39 035 99 37 37 - F +39 035 39 42 40
industria@promat.it - www.promat.com/industry

Jiný

Promat Ibérica S.A.
C/ Velazquez, 47 - 6º Izquierda
28001 Madrid - SPAIN
T +34 91 781 1550 - F +34 91 575 15 97
info@promat.es - www.promat.es

Jiný

Promat s.r.o.
Kkalova 22/784
16000 Praha 6 - Bubenec - CZECH REPUBLIC
T +420 224 390 811 - F +420 233 333 576
promat@promatpraha.cz - www.promatpraha.cz

Jiný

Eternit Baltic UAB
J. Dalinkeviciaus Str. 2H
85118 Naujoji Akmenė - LITHUANIA

DALFRATHERM®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 ULS pruh

Bezpečnostní List

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

OL10 2TS Heywood - UNITED KINGDOM

T +44 (0)800 588 4444

sales@promat.co.uk

Jiný

Etex Sverige

Hästvågen 4A

21235 Malmö - SWEDEN

T +44 800 588 4444

industryuk@promat.co.uk - www.promat.com/en-gb/industry

Jiný

Etex Middle East LLC

Plot No. 597-921 Dubai Investment Park 2

123945 Dubai - UNITED ARAB EMIRATES

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

info@promatfp.ae - www.promat.com

Jiný

Promat Japan Corporation

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

103-0014 Tokyo - JAPAN

T +81-3-3808-2820

sales@promat.jp - www.promat.com/ja-jp/industry

Jiný

Promat International Ltd (Korea Branch)

11F, 117, Namdaemun-ro

04522 Jung-gu, Seoul - SOUTH KOREA

T +82 70 7794 8216

industry@promat.com - www.promat.com/en/industry

T +370 42 55 68 49

industry@promat.com - 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 - 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

122002 Haryana - INDIA

T +91 124 434 6865

promatindia@etexgroup.com - 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

50490 Kuala Lumpur - MALAYSIA

T +603 2095 8555 ext. 140

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 2 | +420 224 919 293 +420 224 915 402 | |

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.

DALFRATHERM®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 ULS pruh

Bezpečnostní List

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

2.3. Další nebezpečnost

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

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 ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) vyšším než 18 % hmotnostních.] látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společnosti pro pracovní prostředí | (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.
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. Nevyvolávejte 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.

DALFRATHERM®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 ULS pruh

Bezpečnostní List

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

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 dýchacích 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 : Nepovolaným 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.

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 obstarejte 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.

DALFRATHERM®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 ULS pruh

Bezpečnostní List

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

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 (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO) vyšším než 18 % hmotnostních.]

EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)

| | |
|--------------|--------------------------------|
| Místní název | Man made mineral fibers (MMMF) |
| 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.

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

DALFRATHERM®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 ULS pruh

Bezpečnostní List

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

Ochrana kůže a těla:

Používejte volné pracovní oděvy s uzavřenými rukávy.

Ochrana rukou:

ochranné rukavice

8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

Ochrana cest dýchacích:

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 a sledování expozice životního prostředí

Omezování a sledování 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 |
| Práh 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 |
| Tlak páry při 50 °C | : Není k dispozici |
| Hustota | : 48 – 240 kg/m ³ |
| Relativní hustota | : Není k dispozici |
| Relativní hustota par při 20 °C | : Nepoužije se |
| Velikost částic | : Není k dispozici |
| Rozložení velikosti částic | : Není k dispozici |
| Tvar částic | : Není k dispozici |
| Poměr stran částic | : Není k dispozici |
| Agregační stav částic | : Není k dispozici |

DALFRATHERM®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 ULS pruh

Bezpečnostní List

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

| | | |
|-------------------------------------|---|------------------|
| Aglomerační stav částic | : | Není k dispozici |
| Specifická povrchová plocha částice | : | Není k dispozici |
| Prašnost 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 :

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 |

| | | |
|---|---|---|
| Žravost/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®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 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®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 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

Železniční přeprava

Nepoužije se

DALFRATHERM®-1200 ULS rohož, DALFRATHERM®-1200 ULS modul, DALFRATHERM®-1200 ULS pruh

Bezpečnostní List

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

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

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

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

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

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 ($\text{Na}_2\text{O}+\text{K}_2\text{O}+\text{CaO}+\text{MgO}+\text{BaO}$) vyšším než 18 % hmotnostních.]

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:

11. Toxikologické informace.

Úplné znění vět H a EUH:

EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Bezpečnostní informace platí pro : CZ
regiony

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.