

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 7.9.2022  
Nahrazuje verzi z: 23.11.2016

## EndoTherm™

### ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: EndoTherm™  
UFI: WW0W-3QW7-CSKW-UAXD

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

Úprava vody v průmyslu.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

DTshops s.r.o.  
Olomoucká 797/80  
618 00 Brno - Černovice  
Tel.: +420 732 258 567

Emailová adresa odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:  
obchod@dtshops.cz.

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, Tel: 224 919 293 nebo  
224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

### ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:  
Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318

##### Nejzávažnější nepříznivé účinky:

Dlouhodobá inhalace vysokých koncentrací může poškodit dýchací soustavu. Může se vyskytnout podráždění nosu, hrdla, dýchacích cest. Může způsobit potíže při požití. Může vyvolat bolest žaludku nebo zvracení. Páry z obsahu žaludku mohou být vdechnuty a mohou způsobit stejné potíže jako při inhalaci. Dlouhodobý kontakt s kůží může způsobit dočasné podráždění. Způsobuje vážné poškození očí. Příznaky nadměrné expozice mohou zahrnovat bolest, nadměrné slzení, poškození rohovky.

#### 2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/ obličejový štít.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.

P314 Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 7.9.2022

Nahrazuje verzi z: 23.11.2016

## EndoTherm™

P405 Skladujte uzamčené.

Obsahuje: D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy

### 2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky klasifikované jako PBT nebo vPvB. Podle kritérií v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 produkt neobsahuje žádné látky, které by vyvolaly podezření na potenciální vlastnosti endokrinních disruptorů.

## ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.2 Směsi

Název látky	Obsah v hm%	ES-číslo	CAS-číslo	Index-číslo
D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	5-10	500-220-1	68515-73-1	—
Klasifikace podle Nařízení (ES) 1272/2008: Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318				

Plné znění H-vět je uvedeno v oddílu 16.

## ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

Při jakýchkoliv pochybnostech vyhledejte lékařskou pomoc. Ošetřujícímu lékaři předložte bezpečnostní list.

Personál poskytující první pomoc by měl použít vhodné osobní ochranné prostředky během jakékoliv záchrany. Znečištěný oděv důkladně umyjte vodou před jeho sundáním z postižené osoby, nebo použijte ochranné rukavice.

**Při nadýchání:** Přesuňte postiženého na čerstvý vzduch a uložte jej v poloze usnadňující dýchání. Udržujte jej v teple a klidu. Při výskytu potíží vyhledejte lékařskou pomoc. Je-li dýchání obtížné, může kvalifikovaný personál pomoci postižené osobě poskytnutím kyslíku. Pokud dýchání ustane, poskytněte umělé dýchání. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:** Zasaženou kůži omyjte velkým množstvím vody. Pokud jsou příznaky závažné nebo přetrvávají i po umytí, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při zasažení očí:** Oči okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a široce roztáhněte oční víčka. Pokračujte ve vyplachování nejméně 10 minut. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při požití:** Důkladně vypláchněte ústa vodou. Postižené osobě dejte vypít pár malých sklenic vody nebo mléka. Pokud se postižený necítí dobře, nic nepodávejte, zvracení může být nebezpečné. Nevyvolávejte zvracení, pokud to nenařídí zdravotnický personál. Při zvracení by měla být hlava držena nízko, aby se obsah žaludku nedostal do plic. Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Dýchací cesty udržujte otevřené. Uvolněte těsné oblečení – límec, kravatu nebo opasek. Při výskytu potíží vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Závažnost příznaků se liší v závislosti na koncentraci a délce expozice. Další toxikologické informace jsou uvedeny v oddíle 11. Dlouhodobá inhalace vysokých koncentrací může poškodit dýchací soustavu. Může se vyskytnout podráždění nosu, hrdla, dýchacích cest. Může způsobit potíže při požití. Může vyvolat bolest žaludku nebo zvracení. Páry z obsahu žaludku mohou být vdechnuty a mohou způsobit stejné potíže jako při inhalaci. Dlouhodobý kontakt s kůží může způsobit dočasné podráždění. Způsobuje vážné poškození očí. Příznaky nadměrné expozice mohou zahrnovat bolest, nadměrné slzení, poškození rohovky.

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

Symptomatické ošetření. Není vyžadována speciální léčba.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 7.9.2022

Nahrazuje verzi z: 23.11.2016

## EndoTherm™

### ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva

**Vhodné hasicí prostředky:** alkoholu odolná pěna, oxid uhličitý, suchý prášek, vodní mlha. Výběr hasicích prostředků přizpůsobte okolnímu prostředí.

**Nevhodné hasicí prostředky:** proud vody (může rozšířit požár).

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

Při zahřívání může nádoba prasknout nebo explodovat v důsledku nahromadění tlaku. Během hoření nebo procesu termální degradace se mohou uvolňovat dráždivé plyny nebo páry.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zamezte vdechování plynů a par. Evakuujte oblast. Nádoby vystavené teplu chlaďte rozstříkovanou vodou a přesuňte je, jakmile to bude možné provést bez rizika. Nádoby vystavené ohni chlaďte vodou, dokud oheň nedohoří. Vodu použitou při hašení shromažďujte a zamezte jejímu úniku do kanalizace nebo vodních toků. V případě znečištění vody kontaktujte příslušné úřady.

Použijte samostatný dýchací přístroj a vhodný ochranný oděv. Oděv vyhovující normě EN 469 (včetně helem, ochranných bot a rukavic) poskytne základní ochranu při nehodách zahrnujících chemické látky.

### ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Neměl by být prováděn žádný zásah bez speciálního školení a v případě, že by došlo k ohrožení osob. Zakažte vstup nepovolaným osobám. Použijte osobní ochranné prostředky, které jsou popsány v oddíle 8. Dodržujte opatření pro bezpečné zacházení uvedená v tomto bezpečnostním listě. Po práci s uniklým materiálem se důkladně umyjte. Nedotýkejte se nebo neprocházejte přes uniklý materiál. Zamezte kontaktu s očima a dlouhodobému kontaktu s kůží.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku do vodního prostředí. Při úniku velkého množství do prostředí (půdy, kanalizace, vodních toků, vzduchu) informujte příslušné úřady.

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

Použijte osobní ochranné prostředky, které jsou popsány v oddíle 8. Uniklý materiál ihned uklidte a bezpečně odstraňte odpad. Znovu použijte nebo recyklujte produkty všude, kde je to možné. K místu úniku se přibližujte proti větru. Při úniku malého množství: Je-li produkt rozpustný ve vodě, zředte uniklé množství vodou a vytřete. Nebo (pokud produkt není rozpustný ve vodě) absorbujte uniklé množství na inertní suchý materiál a uložte do nádoby určené k likvidaci. Při úniku velkého množství: pokud nelze zabránit úniku, evakuujte oblast. Uniklý materiál spláchněte do odpadních vod nebo postupujte následovně. Uniklý materiál absorbujte na písek, zeminu nebo jiný nehořlavý materiál. Uložte do označených a těsně uzavřených nádob určených k likvidaci. Kontaktujte firmu autorizovanou pro nakládání s odpady. Zasaženou oblast umyjte velkým množstvím vody. Dodržujte předpisy pro ochranu životního prostředí. Znečištěný absorbent může představovat stejné riziko jako uniklý materiál. Po práci s uniklým materiálem se důkladně umyjte.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8. Toxikologické informace viz oddíl 11. Ekologické informace viz oddíl 12. Pokyny pro odstraňování viz oddíl 13.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 7.9.2022  
Nahrazuje verzi z: 23.11.2016

## EndoTherm™

### ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Čtěte doporučení výrobce. Použijte osobní ochranné prostředky, které jsou popsány v oddíle 8. Opatrně manipulujte se všemi nádobami a balíky, aby nedošlo k úniku materiálu. Zamezte kontaktu s očima a dlouhodobému kontaktu s kůží. Zamezte tvorbě mlhy. Ihned opláchněte zasaženou kůži. Svlékněte znečištěný oděv a před dalším použitím jej vyperte. Během manipulace s produktem nejezte, nepijte, nekuřte. Na konci směny a před přestávkou se důkladně umyjte. Pracovní oděv denně měňte

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

Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě odděleně od jídla, nápojů a krmiv. Nádoby uchovávejte těsně uzavřené, pokud se produkt nepoužívá.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz pododdíl 1.2.

### ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### 8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity a nejvyšší přípustné koncentrace na pracovišti podle přílohy č. 2 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů nebyly stanoveny.

**DNEL (odvozené úrovně, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům):**

*D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy:*

Pracovníci, inhalačně: 420 mg/m<sup>3</sup>

Pracovníci, dermálně: 595 mg/kg/den

Spotřebitelé, inhalačně: 124 mg/m<sup>3</sup>

Spotřebitelé, dermálně: 357 mg/kg/den

Spotřebitelé, orálně: 35,7 mg/kg/den

#### 8.2 Omezování expozice

##### 8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání pracovního prostoru. Může být vyžadováno mechanické větrání nebo lokální odsávání. Osobní ochranné prostředky by měly být použity pouze tehdy, pokud expozice pracovníků nemůže být vhodně regulována technickými kontrolami. Zajistěte, aby byly pravidelně prováděny prohlídky a údržba. Zajistěte, aby byli pracovníci školeni pro minimalizaci expozice.

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

Zajistěte oční a bezpečnostní sprchy na pracovišti. Znečištěný pracovní oděv nevynášejte mimo pracoviště. Znečištěný oděv před dalším použitím vyperte. Pracovní plochu i vybavení každý den očistěte. Dodržujte správnou osobní hygienu. Před jídlem, pitím, kouřením, použitím toalety a na konci směny se důkladně umyjte. Během manipulace s produktem nejezte, nepijte, nekuřte.

a) **Ochrana obličeje:** ochranné brýle, pokud může dojít ke kontaktu s očima. Osobní ochranné prostředky pro oči a obličej musí splňovat normu EN 166.

b) **Ochrana kůže:** i) rukou – nepropustné ochranné rukavice odolné proti chemikáliím, pokud může dojít ke kontaktu s kůží. Rukavice musí odpovídat normě EN 374. Nejvhodnější rukavice by měly být vybrány na základě konzultace s dodavatelem/výrobce, který může poskytnout informace o době průniku materiálem rukavic. S ohledem na údaje uvedené výrobcem rukavic zkontrolujte během používání, zda rukavice zachovávají své vlastnosti a ihned je vyměňte, pokud pozorujete jakékoliv jejich zhoršení. Doporučuje se časté měnění rukavic.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 7.9.2022

Nahrazuje verzi z: 23.11.2016

## EndoTherm™

ii) jiných částí těla – pokud může dojít ke kontaktu s pokožkou, použijte vhodný ochranný oděv a obuv splňující schválené normy.

c) *Ochrana dýchacích cest:* pokud může dojít ke kontaktu s dýchacími cestami, použijte vhodnou ochranu dýchacích cest splňující schválené normy.

d) *Teplné nebezpečí:* údaje nejsou k dispozici.

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Nepředstavuje riziko pro životní prostředí. Nádoby uchovávejte těsně uzavřené, pokud se produkt nepoužívá.

## ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalné
Barva:	čirá
Zápach:	mírný
Prahová hodnota zápachu:	neurčena
pH:	11-12
Bod tání (rozmezí) (°C):	-4
Bod varu (rozmezí) (°C):	100
Bod vzplanutí (°C):	>60
Rychlost odpařování:	neurčena
Hořlavost:	není hořlavá
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	neurčeny
Tlak páry:	neurčen
Hustota:	1,00 – 1,05 při 15°C
Rozpustnost ve vodě:	plně rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	neurčen
Teplota samovznícení (°C):	neurčena
Teplota rozkladu:	neurčena
Viskozita:	neurčena
Výbušné vlastnosti:	není výbušná
Oxidační vlastnosti:	nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako oxidující

### 9.2 Další informace

Neuvádí se.

## ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Nejsou známa rizika vyplývající z reaktivity produktu.

### 10.2 Chemická stabilita

Je stabilní za normální pokojové teploty, předepsaných podmínek skladování a doporučených podmínek používání.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Potenciální nebezpečné reakce nejsou známy.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nadměrné teplo, dlouhodobě.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 7.9.2022

Nahrazuje verzi z: 23.11.2016

## EndoTherm™

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za doporučených podmínek skladování a použití se nerozkládá. Během hoření nebo procesu termální degradace se mohou uvolňovat dráždivé plyny nebo páry.

## 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 směsi splněna.

*D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy (CAS: 68515-73-1):*

LD50, orálně, potkan: >2000 mg/kg (ECHA)

LD50, dermálně, králik: >2000 mg/kg (ECHA)

#### Žiravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna

Dlouhodobý kontakt s kůží může způsobit dočasné podráždění.

#### Vážné poškození očí / podráždění očí:

Způsobuje vážné poškození očí. Příznaky nadměrné expozice mohou zahrnovat bolest, nadměrné slzení, poškození rohovky.

#### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro reprodukci:

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.

#### Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Další informace:

Dlouhodobá inhalace vysokých koncentrací může poškodit dýchací soustavu. Může se vyskytnout podráždění nosu, hrdla, dýchacích cest. Může způsobit potíže při požití. Může vyvolat bolest žaludku nebo zvracení. Páry z obsahu žaludku mohou být vdechnuty a mohou způsobit stejné potíže jako při inhalaci.

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

Podle kritérií v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 produkt neobsahuje žádné látky, které by vyvolaly podezření na potenciální vlastnosti endokrinních disruptorů.

## ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1 Toxicita

Nepředstavuje riziko pro životní prostředí, nicméně únik velkého množství nebo časté úniky mohou být nebezpečné.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

*D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy (CAS: 68515-73-1):*

LC50, ryby, *Brachydanio rerio*, 96 h: 100,81 mg/l (ISO 7346/1-3)

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 7.9.2022

Nahrazuje verzi z: 23.11.2016

## EndoTherm™

EC50, korýši, <i>Daphnia magna</i> , 48 h:	>100 mg/l (OECD 202)
ErC50, řasy, <i>Scenedesmus subspicatus</i> , 72 h:	27,22 mg/l (DIN 38412, část 9)
NOEC, ryby, <i>Brachydanio rerio</i> , 28 dní:	1,8 mg/l (OECD 204)
NOErC, řasy, <i>Skeletonema costatum</i> , 72 h:	6 mg/l (ISO 10253)
EC10, korýši, <i>Daphnia magna</i> :	1,76 mg/l (OECD 202, část II)

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

*D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy (CAS: 68515-73-1)*: 100% degradace za 28 dní (OECD 301E). Látka je snadno rozložitelná.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Produkt nemá potenciál pro bioakumulaci.

*D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy (CAS: 68515-73-1)*: log Kow <1,77.

### 12.4 Mobilita v půdě

Směs je rozpustná ve vodě.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Podle kritérií v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 produkt neobsahuje žádné látky, které by vyvolaly podezření na potenciální vlastnosti endokrinních disruptorů.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy.

## ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Tvorba odpadu by měla být snížena na minimum. Materiál i jeho obal musí být bezpečně odstraněn. Obal musí být prázdný (aby neobsahoval kapky materiálu, když se převrátí naruby). S nádobami, které nebyly řádně vyprázdněny, nebo vypláchnuty manipulujte opatrně. Odstranění tohoto produktu, procesních řešení, zbytků a vedlejších produktů musí být za všech okolností v souladu s požadavky na ochranu životního prostředí, platnou legislativou a požadavky místních úřadů.

Znovu použijte nebo recyklujte produkty všude, kde je to možné. Pro odstranění zbytků a nerecyklovatelného odpadu kontaktujte firmu autorizovanou pro nakládání s odpady. Obaly sbírejte pro další použití nebo recyklaci. Spalování nebo uložení na skládku zvažte pouze tehdy, pokud recyklace není možná.

Kódy odpadu by měly být přiděleny uživatelem, nejlépe po konzultaci s příslušnými úřady.

Likvidace musí být v souladu s platnými regionálními, národními a místními zákony a předpisy: Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění, zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

## ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRUVU

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

Nevztahuje se.

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nevztahuje se.

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nevztahuje se.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 7.9.2022

Nahrazuje verzi z: 23.11.2016

## EndoTherm™

- 14.4 Obalová skupina**  
Nevztahuje se.
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**  
Ne.
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**  
Nevztahuje se.
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**  
Nevztahuje se.

### ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP),  
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v platném znění,  
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**  
Nebylo provedeno.

### ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

Datum vydání: 7.9.2022

Revizní poznámky: doplnění UFI; změna pokynů pro bezpečné zacházení v oddíle 2.2; doplnění hodnot DNEL v oddíle 8; úprava a doplnění informací v oddílech 9 a 12; změna odpadového zákona v oddíle 13, změna formátu podle nařízení 878/2020/EU.

Seznam příslušných vět: H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Metoda klasifikace: klasifikace převzata od dodavatele.

Školení: Pracovníci manipulující s tímto produktem musí být seznámeni s obsahem tohoto bezpečnostního listu a být řádně proškoleni.

Bezpečnostní list vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ, s.r.o. na základě informací poskytnutých společností DTshops s.r.o.

#### Poznámka:

Cílem BL je umožnit uživatelům přijetí potřebných opatření souvisejících s ochranou zdraví, bezpečností na pracovišti a ochranou životního prostředí.

Je odpovědností osob, které obdržely tento BL, aby všichni, kteří výrobek mohou používat, manipulovat s ním, nebo jakýmkoli způsobem s ním přijít do styku, byli seznámeni s informacemi obsaženými v tomto BL a pochopili je. Jestliže příjemce následně vytvoří produkt obsahující tento výrobek, je jeho výhradní odpovědností zajistit přenos všech věcných informací z BL dodavatele do BL svého produktu, v souladu s platnými předpisy a zákony.

Veškeré informace a pokyny poskytnuté v tomto BL jsou založeny na současném stavu vědeckých a technických vědomostí. Výrobce nebude odpovědný za jakoukoli závadu výrobku, pokud výskyt takové závady nemohl být podle vědeckých a technických znalostí k datu vydání BL zjištělný.