

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

Název výrobku : ANIOSGEL 800  
UFI : 2335-1SQS-6F0C-XHA6  
Kód výrobku : 2550000  
Použití látky nebo směsi : Sanitační přípravek na ruce  
Druh látky : Směs

**Pouze pro profesionální uživatele.**

Informace k ředění produktu : Informace k aplikačnímu roztoku nejsou k dispozici.

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

Doporučená omezení použití : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma : Ecolab s.r.o.  
Voctářova 2449/5,  
180 00 Praha 8, Česká republika +420 296 114 040  
office.prague@ecolab.com

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +420228881362  
+32-(0)3-575-5555 Transevropský  
Telefonní číslo toxikologického informačního centra : +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)

Datum vyhotovení/revize : 24.09.2020  
Verze : 1.4

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

Hořlavé kapaliny, Kategorie 2 H225  
Podráždění očí, Kategorie 2 H319

**2.2 Prvky označení**

**Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

**ANIOSGEL 800**

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

: H225  
H319

Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

: **Prevence:**  
P210

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

**Opatření:**

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.

**2.3 Další nebezpečnost**

Není známo.

**Oddíl 3: Složení/informace o složkách**

**3.2 Směsi**

**Nebezpečné složky**

Chemický název	Č. CAS Č.ES č. REACH	Klasifikace NARIŽENÍ (ES) č. 1272/2008	Koncentrace: [%]
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Hořlavé kapaliny Kategorie 2; H225 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2; H319	>= 50 - <= 100
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Hořlavé kapaliny Kategorie 2; H225 Podráždění očí Kategorie 2; H319 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3; H336	>= 1 - < 2.5
Látky, které mají pracovní limit expozice :			
glycerin	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18	Neklasifikované;	>= 0.25 - < 0.5

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddílu viz oddíl 16.

**Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc**

**4.1 Popis první pomoci**

Při styku s očima

: Opláchněte vodou.

Při požití

: Vypláchněte si ústa. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

Při vdechnutí

: Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

**ANIOSGEL 800**

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Viz kapitola 11 obsahující podrobnější informace o účincích na zdraví a symptomech

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

Ošetření : Symptomatické ošetření.

**Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru**

**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

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

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Nebezpečí požáru  
Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.  
Možnost zpětného výšlehu na značně velkou vzdálenost.  
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par. Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.

Nebezpečné produkty spalování : V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:  
Oxidy uhlíku  
Oxidy dusíku (NOx)

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Používejte vhodné ochranné prostředky.

Další informace : Uzavřené nádoby ochlazujte rozprašováním vody. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů. Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny.

**Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

Rada pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze : Odstraňte všechny zápalné zdroje. Zajistěte sanaci řádně proškolenými pracovníky. Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

Rada pro pracovníky zasahující v případě nouze : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.

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

**ANIOSGEL 800**

Čistící metody : Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Při úniku velkého množství zabraňte vniknutí látky/směsi vč. kontaminovaného inertního materiálu do kanalizace, povrchových a podzemních vod nebo půdy.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.  
Osobní ochrana viz sekce 8.  
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

**Oddíl 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Manipulujte při pokojové teplotě. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení a jisker a horkých povrchů. Provádějte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny (které může způsobit vznícení par organických látek). Nádobu otvírejte opatrně, může být pod tlakem. V případě mechanického poškození nebo kontaktu s neznámým roztokem přípravku používejte všechny osobní ochranné pomůcky (OOP).

Hygienická opatření : Nebyla identifikována žádná specifická opatření.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. Skladujte na chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte odděleně od oxidačních činidel. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte ve vhodných a označených obalech.

Skladovací teplota : 0 °C do 50 °C

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití****Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště**

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Právní předpis
ethanol	64-17-5	PEL	1,000 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
		NPK-P	3,000 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
propan-2-ol	67-63-0	PEL	500 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
		dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži		
Další informace	I	NPK-P	1,000 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
Další informace	I	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži		
		glycerin	56-81-5	PEL (Opar)
		NPK-P (Opar)	15 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL

**ANIOSGEL 800**

DNEL

propan-2-ol	<p>: Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Kožní Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 888 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 500 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Kožní Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 319 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 89 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Požití Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 26 ppm</p>
-------------	---

PNEC

propan-2-ol	<p>: Sladká voda Hodnota: 140.9 mg/l</p> <p>Mořská voda Hodnota: 140.9 mg/l</p> <p>Přerušované používání/uvolňován Hodnota: 140.9 mg/l</p> <p>Sladká voda Hodnota: 552 mg/kg</p> <p>Mořský sediment Hodnota: 552 mg/kg</p> <p>Půda Hodnota: 28 mg/kg</p> <p>Čistírna odpadních vod Hodnota: 2251 mg/l</p> <p>Orálně Hodnota: 160 mg/kg</p>
-------------	--

**8.2 Omezování expozice**

**Přiměřené technické kontroly**

**ANIOSGEL 800**

Technická opatření : Správné běžné větrání by mělo být dostatečné pro regulaci vzdušné kontaminace pracovního prostředí.

**Individuální ochranná opatření**

Hygienická opatření : Nebyla identifikována žádná specifická opatření.

Ochrana očí a obličeje (EN 166) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana rukou (EN 374) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

**Omezování expozice životního prostředí**

Všeobecné pokyny : Zvažte zabezpečení v okolí skladovacích nádob.

**Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Barva : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Zápach : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
pH : Nehodí se  
Bod vzplanutí : 17 °C  
Prahová hodnota zápachu : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Bod tání / bod tuhnutí : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Rychlost odpařování : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Hořlavost (pevné látky, plyny) : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Horní mez výbušnosti : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Dolní mez výbušnosti : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Tlak páry : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Relativní hustota par : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Relativní hustota : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Rozpustnost ve vodě : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Teplota samovznícení : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

**ANIOSGEL 800**

Teplota rozkladu	:	Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Kinematická viskozita	:	Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Výbušné vlastnosti	:	Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Oxidační vlastnosti	:	Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

**9.2 Další informace**

Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

**Oddíl 10: Stálost a reaktivita**

**10.1 Reaktivita**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

**10.2 Chemická stabilita**

Za normálních podmínek stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Horko, plameny a jiskry.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Není známo.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:

Oxidy uhlíku  
Oxidy dusíku (NOx)

**Oddíl 11: Toxikologické informace**

**11.1 Informace o toxikologických účincích**

Informace o  
pravděpodobných cestách  
expozice

:

Vdechnutí, Zasažení očí, Styk s kůží

**Výrobek**

Akutní orální toxicitu

:

O produktu neexistují žádné údaje.

Akutní inhalační toxicitu

:

O produktu neexistují žádné údaje.

Akutní dermální toxicitu

:

O produktu neexistují žádné údaje.

Žíravost/dráždivost pro kůži

:

O produktu neexistují žádné údaje.

**ANIOSGEL 800**

- Vážné poškození očí /  
podráždění očí : O produktu neexistují žádné údaje.
- Senzibilizace dýchacích cest  
/ senzibilizace kůže : O produktu neexistují žádné údaje.
- Karcinogenita : O produktu neexistují žádné údaje.
- Vliv na reprodukční  
schopnost : O produktu neexistují žádné údaje.
- Mutagenita v zárodečných  
buňkách : O produktu neexistují žádné údaje.
- Teratogenita : O produktu neexistují žádné údaje.
- Toxicita pro specifické cílové  
orgány – jednorázová  
expozice : O produktu neexistují žádné údaje.
- Toxicita pro specifické cílové  
orgány – opakovaná  
expozice : O produktu neexistují žádné údaje.
- Aspirační toxicita : O produktu neexistují žádné údaje.

**Složky**

- Akutní orální toxicitu : ethanol  
LD50 Potkan: 10,470 mg/kg
- propan-2-ol  
LD50 Potkan: 5,840 mg/kg
- glycerin  
LD50 Potkan: 18,300 mg/kg

**Složky**

- Akutní inhalační toxicitu : ethanol  
4 h LC50 Potkan: 117 mg/l  
Zkušební atmosféra: pára
- propan-2-ol  
4 h LC50 Potkan: > 30 mg/l  
Zkušební atmosféra: pára

**Složky**

- Akutní dermální toxicitu : ethanol  
LD50 Králík: 15,800 mg/kg
- propan-2-ol  
LD50 Králík: 12,870 mg/kg
- glycerin  
LD50 Králík: 23,000 mg/kg

**Možné účinky na zdraví**



**ANIOSGEL 800**

Oči	: Způsobuje vážné podráždění očí.
Kůže	: Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
Požítí	: Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
Vdechnutí	: Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
Chronická expozice	: Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

**Zkušenosti z expozice člověka**

Zasažení očí	: Zčervenání, Bolest, Dráždivost
Styk s kůží	: Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.
Požítí	: Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.
Vdechnutí	: Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

**Oddíl 12: Ekologické informace**

**12.1 Ekotoxicita**

Vlivy na životní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

**Výrobek**

Toxicita pro ryby : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro řasy : Údaje nejsou k dispozici

**Složky**

Toxicita pro ryby : ethanol  
96 h LC50 Pimephales promelas (střevle): > 100 mg/l  
  
propan-2-ol  
96 h LC50 Pimephales promelas (střevle): 9,640 mg/l  
  
glycerin  
96 h LC50 Ryba: 855 mg/l

**Složky**

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : ethanol  
48 h EC50 vodní bezobratlí: 857 mg/l  
  
propan-2-ol  
LC50 Daphnia magna (perloočka velká): > 10,000 mg/l

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

**ANIOSGEL 800**

**Výrobek**

Údaje nejsou k dispozici

**Složky**

Biologická odbouratelnost : ethanol  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

propan-2-ol  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

glycerin  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Údaje nejsou k dispozici

**12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**Výrobek**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0.1 % či vyšší.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici

**Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování**

Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

**13.1 Metody nakládání s odpady**

Výrobek : Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zneškodnění odpadů na schválené skládce odpadů.

Znečištěné obaly : Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Likvidujte v souladu s místními, státními a federálními předpisy.

Pokyny pro přidělení kódu odpadu : Organické odpady obsahující nebezpečné látky. Pokud je tento materiál používán v dalších činnostech, musí jeho konečný uživatel materiál znovu kategorizovat a následně mu přiřadit

**ANIOSGEL 800**

odpovídající kód odpadu dle platného Katalogu odpadů. Je odpovědností původce odpadu určit toxicitu a fyzikální vlastnosti materiálu za účelem jeho následné správné identifikace a stanovení způsobu jeho odstranění v souladu s požadavky platných evropských (směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2008/98) a národních předpisů.

**Oddíl 14: Informace pro přepravu**

Odesílatel je zodpovědný zajistit, aby balení, označování a značení byly v souladu se zvoleným způsobem dopravy.

**Pozemní doprava (ADR/ADN/RID)**

14.1 UN číslo	: 1170
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	: ETHANOL, ROZTOK
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	: 3
14.4 Obalová skupina	: II
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	: Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	: Žádné(y)

**Letecká přeprava (IATA)**

14.1 UN číslo	: 1170
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	: Ethanol solution
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	: 3
14.4 Obalová skupina	: II
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	: No
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	: None

**Námořní doprava (IMDG/IMO)**

14.1 UN číslo	: 1170
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	: ETHANOL SOLUTION
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	: 3
14.4 Obalová skupina	: II
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	: No
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	: None
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	: Not applicable.

**Oddíl 15: Informace o předpisech**

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

**ANIOSGEL 800****Vnitrostátní nařízení**

Všimněte si poznámky ve směrnici 94/33/EK, týkající se ochrany mladých lidí v zaměstnání.

Jiné předpisy : Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:  
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti produktu nebylo provedeno.

**Oddíl 16: Další informace**

Metoda používaná k určení klasifikace podle

**NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008**

Klasifikace	Zdůvodnění
Hořlavé kapaliny 2, H225	Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení
Podráždění očí 2, H319	Výpočetní metoda

**Úplné znění H-vět**

H225 Vyroce hořlavá kapalina a páry.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

**Úplné znění jiných zkratk**

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AICS - Australský seznam chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourchujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TRGS - Technická pravidla

**ANIOSGEL 800**

pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Připravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedená v bezpečnostním listu jsou ve formátu: 1,000,000 = 1 milion a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desetina a 0.001 = 1 tisícina

**AKTUALIZOVANÉ INFORMACE:** Významné změny textu v této revizi dokumentu, které se týkají legislativy a bezpečnostních nebo zdravotních údajů, jsou označeny čarou na levém okraji BL.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají současnému stavu našich poznatků, jako i informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace slouží k bezpečné manipulaci, používání, skladování, nakládání, přepravě, zneškodňování, uvedení do oběhu a nemohou být považovány za záruku a specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti v případě, že bude použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy, pokud to není výslovně uvedeno v textu dokumentu.