

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 1.4.2020	Strana: 1 / 8
Datum revize: první vydání	DESECTA
Název výrobku:	Verze:

ODDÍL1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI ASPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: DESECTA

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití látek/směsí:

DESECTA se používá jako dezinfekční prostředek k hygienické chirurgické dezinfekci rukou lékařů a zdravotnického personálu. Dále je vhodný jako dezinfekční přípravek určený k hygienické dezinfekci rukou pro oblasti se sníženým hygienickým standardem. **Spektrum účinnosti:** plně virucidní, neředěný s virucidní aktivitou proti obaleným virům za podmínek vyššího znečištění již po 30s působení.

Nedoporučená použití:

Nepoužívat na sliznice, do otevřených ran, do očí a v jejich blízkosti.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: **Jacob Forwarding s.r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: Losiná 299, 332 04 Nezvěstice, Česká republika
Identifikační číslo: 26414708
Telefon/Fax: +420 773303994
e-mail: administrativa@absint.cz
e-mail odborně způsobilé osoby: laborator@absint.cz
odpovědné za bezpečnostní list:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: 224 91 92 93; 224 91 54 02; 224 96 11 11

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, Česká republika

ODDÍL2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Směs je klasifikována ve smyslu Nařízení 1272/2008/ES.

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

podle Nařízení 1272/2008/ES

Flam. Liq. 3, H226; EyeIrrit. 2, H319

Plný text všech standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí látky:

Směs je dráždivá – dráždí oči, vdechování par může způsobit ospalost a závratě, hořlavá, škodlivá pro životní prostředí.

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Standardní věty o nebezpečnosti:

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Varování

- H226** Hořlavá kapalina a páry.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí
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.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli.

Doplňující informace: EUH210

Na vyžádání je bezpečnostní list

2.3 Další nebezpečnost

Směs nespĺňuje kritéria PBT/v PvB, dle přílohy XIII, nařízení (ES) č.1907/2006 REACH, v platném znění

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 1.4.2020	Strana: 2 / 8
Datum revize: první vydání	DESECTA
Název výrobku:	Verze:

ODDÍL3: SLOŽENÍ / INFORMACE OSLOŽKÁCH

3.1 Látky

Není relevantní – není látka

3.2 Směsi

3.2.1 Látky ve směsi

DESECTA je dezinfekční prostředek obsahující jako účinné látky etanol, hydrogen peroxid a glycerol. Obsahuje následující látky klasifikované jako nebezpečné:

Název látky	(%)	ES CAS Index. číslo	Klasifikace dle Nařízení 1272/2008/ES
Ethanol (denaturovaný)	80	603-002-00-5 64-17-5 200-578-6	Flam. Liq. 2, H225-H412 EyeIrrit. 2, H319
Peroxid vodíku	5	231-765-0 7722-84-1	H271, H302, H332, H314, H319
Glycerol	2,2	200-289-5 56-81-5	Není klasifikován jako nebezpečný

Poznámky:

Látka, pro niž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.

Plný text všech klasifikací a H-vět v oddíle 16.

ODDÍL4: POKYNY PRO PRVNÍPOMOC

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí: odstranit zdroj expozice, zajistit postiženému přívod čistého vzduchu, zabránit fyzické námaze (včetně chůze), popř. vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: V případě zjištění alergické reakce na přípravek, doporučujeme ukončit používání tohoto přípravku, popř. opláchnout velkým množstvím vody.

Při styku s okem: ihned vymývat min. 10 minut široce otevřené oči tekoucí vodou tak, aby se voda dostala i pod víčka, zajistit lékařskou pomoc.

Při požití: vypláchnout ústa pitnou vodou, vypít 0,5 litru chladné pitné vody, nevyvolávat zvracení, zajistit rychlou lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit ospalost nebo závratě.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při požití přípravku nebo vniknutí do oka, nebo projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍPOŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná: pěnový nebo sněhový HP, pěna, (resp. hasiva dle místa požáru).

Nevhodná: nejsou známa při použití vody – riziko úniku do kanalizace a prostředí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Hořlavina I. Třídy nebezpečnosti, riziko vzniku výbušných par.

5.3 Pokyny pro hasiče

Úplný ochranný oděv, ochrana pokožky a očí, ochrana dýchacích cest. V případě vniknutí do kanalizace během havarijního zásahu je nutno postupovat v souladu s havarijními plány (zajištění záchytu, popř. a naředění přípravku vodu).

ODDÍL6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 1.4.2020	Strana: 3 / 8
Datum revize: první vydání	DESECTA
Název výrobku:	Verze:

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky nezasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky - zamezení styku s kůží a s očima, nepracovat s přípravkem v uzavřeném prostoru a v dosahu hořlavých materiálů, zajistit odsávání (ventilaci) prostor. Zákaz jídla, pití a kouření při manipulaci.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky - zamezení styku s kůží a s očima, nepracovat s přípravkem v uzavřeném prostoru a v dosahu hořlavých materiálů, zajistit odsávání (ventilaci) prostor. Zabraňovat kontaminaci prostředí a působení vody a vlhkosti.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit kontaminaci vody a půdy a styku s hořlavými materiály (nepoužívat pro záchyt piliny nebo buničinu).

V případě úniku velkého množství koncentrovaného přípravku do povrchové, spodní nebo odpadní vody uvědomit

příslušné orgány – hasiče, policii, složky integrovaného záchranného systému, správce vodního toku (nebo kanalizace).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pročištění

Rozlitý roztok nechat nasáknout do vhodného sorpčního prostředku (např. univerzální sorpční materiály, sorpční materiály pro záchyt agresivních látek) a uložit do označené uzavíratelné nádoby, zamezit průnikům do kanalizace a do vodních toků, popřípadě zajistit dostatečné naředění nadbytkem vody. Při úniku do kanalizace nebo do vodního toku postupovat v souladu s místními podmínkami a pokyny havarijních plánů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při zacházení je nutno dodržovat obecné bezpečnostní předpisy pro práci a používat předepsané osobní ochranné prostředky a zajistit dostatečnou ventilaci prostor - nepracovat s přípravkem v uzavřeném prostoru. Dodržovat podmínky požární ochrany, zejména zákaz kouření a manipulaci s otevřeným ohněm. Zabraňovat nadbytečné kontaminaci prostředí. Skladovat a uchovávat v těsně uzavřených obalech, zamezit únikům do prostředí.

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

Skladovat v originálních, dobře uzavřených obalech. Skladovat v suchých a proti povětrnostním vlivům chráněných prostorách se zajištěním proti možným únikům přípravku do okolí a proti vstupu nepovolaných osob. Neskladovat na přímém slunečním světle a v blízkosti tepelných zdrojů. Skladovat odděleně od potravin, nápojů, krmiv. Teplota skladování: -5 až +25°C.

Skladovací třída

3A – Hořlavé kapaliny (bod vzplanutí pod 55°C)

Obsah

5 l, 10 l

Druh obalu

plastový kanistr

Materiál obalu

PET, Polyethylentereftelát (Plasty)



Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs.

7.3 Specifická konečná použití

Neuvedeno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 1.4.2020	Strana: 4 / 8
Datum revize: první vydání	DESECTA
Název výrobku:	Verze:

ODDÍL8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 246/2018 Sb., v platném znění:

Složka	CAS	PEL	NPK-P (mg/m ³)	ZDROJ
Ethanol	64-17-5	532 ppm	1596 ppm	Nařízení vlády
		1000 mg/m ³	3000 mg/m ³	246/2018

*pronikání látky kůží nebo silný dráždivý účinek na kůži

8.1.2 Hodnoty DNEL a PNEC

Nejsou uvedeny.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Zajistit dostatečné větrání, doporučeno lokální odsávání. Během práce nejíst, nepít a nekouřit a dodržovat podmínky hygieny práce. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky a seznámené s povahou dezinfekčního přípravku, návodem k použití, podmínkami ochrany osob a životního prostředí. Osobní ochranné pracovní prostředky je třeba udržovat ve stále použitelném stavu a poškozené vyměňovat. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem a ruce ošetřit reparačním krémem.

8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky

Ochrana očí:	V případě rizika vniknutí do očí použít ochranné brýle nebo obličejový štít
Ochrana kůže:	Pracovní oděv, pracovní obuv (uzavřená).
Ochrana rukou:	----
Ochrana dýchacích cest:	Zajistit dostatečné větrání prostor, popř. použít ochranu dýchacích cest s filtrem proti organickým látkám (pro koncentrovanou směs).

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách), do- držení požadavků na ochranu ovzduší. Zajistit, aby byl přípravek těsně uzavřen

ODDÍL9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství(při20°C):	Kapalné, viskózní
Barva:	Transparentní
Zápach(vůně):	Charakteristický -alkohol
Prahová hodnota zápachu	Nestanovena
Hodnota pH(při20°C):	Nestanovena
Teplota (rozmezí teplot) tání/tuhnutí (°C):	Nestanovena
Teplota (rozmezí teplot)varu(°C):	Nestanovena
Bod vzplanutí(°C):	23°C
Rychlost odpařování	Nestanovena
Hořlavost:	Hořlavá kapalina a páry
Meze výbušnosti:	Nestanoveny pro směs Dolní 12% / horní 2% mez výbušnosti uváděná pro složky směsi (%)
Tlak par(při°C):	Nestanovena
Hustota par:	Nestanovena
Relativní hustota(při20°C):	Nestanovena
Rozpustnost:	Neomezeně rozpustný
Rozdělovací koeficient-oktanol/voda:	Nestanovena
Teplota vznícení(°C):	Nestanovena
Teplota rozkladu(°C):	Nestanovena
Viskozita:	Nestanovena
Výbušné vlastnosti:	Produkt není výbušný, ale se vzduchem může tvořit výbušné směsi.
Oxidační vlastnosti:	Nestanoveny – nevykazuje oxidační vlastnosti.

9.2 Další informace

Nejsou uvedeny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 1.4.2020	Strana: 5 / 8	
Datum revize: první vydání	DESECTA	Verze:
Název výrobku:		

9.3 Další informace

Nejsou uvedeny.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Nevedeno

10.2 Chemická stabilita

Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní (dodržení rozmezí teplot skladování, zajištění proti působení sálavého tepla a intenzivního slunečního záření).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zvýšená teplota, vliv přímého slunečního záření, vliv povětrnostních podmínek, působení vlhkosti, vodních srážek a zejména působení kyselin a kyselých látek a roztoků.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, redukční a oxidační činidla práškové kovy, organické sloučeniny a lehce zápalné materiály (paliva, mazi-va, papír).

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhelnatý, oxid uhlíčitý.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

a) Akutní toxicita	Pro výrobek nebyla stanovena
--------------------	------------------------------

Propan-2-ol

LD₅₀, orálně, potkan >10470mg/kg

LD₅₀, dermálně, králík

>15800mg/kg

b) Žiravost/dráždivost pro kůži

Směs není klasifikována jako žiravá/dráždivá na kůži.

c) Vážné poškození očí/podráždění očí

Směs způsobuje vážné podráždění očí.

d) Senzibilizace dýchacích cest/Senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

e) Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

f) Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

g) Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

h) Toxicita pro specifické cílové orgány

– **jednorázová expozice**

i) Toxicita pro specifické cílové orgány

– **opakovaná expozice**

j) Nebezpečnost při vdechnutí

Nezjištěna.

11.2 Informace o pravděpodobných cestách expozice

Kůže, oči, inhalace

11.3 Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Kůže: nejsou pozorovány

Oči: způsobuje podráždění, může způsobit slzení,

Inhalace: ve vysokých koncentracích může způsobit ospalost nebo narkotický efekt

11.4 Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

o pravděpodobných cestách expozice

Kůže, oči, inhalace

11.5 Interaktivní účinky

Nejsou pozorovány

11.5 Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách

U této směsi se neočekávají horší dopady na zdraví než u jednotlivých látek.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 1.4.2020	Strana: 6 / 8
Datum revize: první vydání	DESECTA
Název výrobku:	Verze:

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Akutní toxicita nebyla pro výrobek stanovena.

Ethanol

Toxicita pro ryby	LC ₅₀
Toxicita pro bezobratlí	LC ₅₀
Toxicita pro ryby	EC ₅₀

12.2 Persistence a rozložitelnost

Účinné látky jsou postupně biologicky rozložitelné.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici pro tuto směs.

12.4 Mobilita vpůdě

Údaje nejsou k dispozici pro tuto směs.

12.5 Výsledky posouzení PBT a v PvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo v PvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.1 Jiné nepříznivé účinky

Toxicita pro ostatní prostředí nebyla

zjištěna.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

a) Postupy odstraňování odpadu a znečištěných obalů

Jedná se o nebezpečný odpad. Odpad je nutno předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti, popřípadě v rámci sběru nebezpečných odpadů v obcích. Prázdné obaly po důkladném vypláchnutí je možno předat k recyklaci

Právní předpisy o obalech

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění. Vyhláška č. 93/2016 Sb. (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č. 94/2016 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění.

b) Fyzikální a chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Nemísitsjinými odpady. Zabraňte styku odpadů s kyselinami, alkáliemi, silnými oxidacími a redukčními činidly, práškovými kovy a snadno zápalnými látkami. Zabraňte působení zvýšené teploty, neskladujte na přímém slunečním světle.

c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace

Zabraňte úniku odpadu do kanalizace.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.2 Metody nakládání s odpady

a) Postupy odstraňování odpadu a znečištěných obalů

Jedná se o nebezpečný odpad. Odpad je nutno předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti, popřípadě v rámci sběru nebezpečných odpadů v obcích. Prázdné obaly po důkladném vypláchnutí je možno předat k recyklaci

Právní předpisy o obalech

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění. Vyhláška č. 93/2016 Sb. (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č. 94/2016 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění.

b) Fyzikální a chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Nemísitsjinými odpady. Zabraňte styku odpadů s kyselinami, alkáliemi, silnými oxidacími a redukčními činidly, práškovými kovy a snadno zápalnými látkami. Zabraňte působení zvýšené teploty, neskladujte na přímém slunečním světle.

c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace

Zabraňte úniku odpadu do kanalizace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 1.4.2020		Strana: 7 / 8
Datum revize: první vydání	DESECTA	Verze:
Název výrobku:		

d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady:

Návrh zařazení odpadu:

Podskupina: 16 03 Vadné šarže a nepoužité výrobky
160305* Organické odpady obsahující nebezpečné látky

Návrh zařazení obalového odpadu:

Nevyčištěné obaly se zbytky přípravku: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

n		
(ADR/RID/GGVSE)		
14.1 UN číslo:	UN 1170	
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	ethanol	
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti:	3	3
14.4 Obalová skupina:	II	
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	NE	
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:		
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:		
Další informace:	Identifikační číslo nebezpečnosti: 33	Klasifikační kód: F1 Omezené množství (LQ): 1 L

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se směsi

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93,

Nařízení Komise (ES) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16.12.2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 25/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb. o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a jeho další prováděcí předpisy v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 1.4.2020	Strana: 8 / 8
Datum revize: první vydání	DESECTA
Název výrobku:	Verze:

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

a) Změny při revizi bezpečnostního listu

b) Klíč nebo legenda ke zkratkám

Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina kategorie 2
EyeIrrit.2	Podráždění očí kategorie 2
STOT SE3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice kategorie 3
AquaticChronic 3	Chronická toxicita pro vodní prostředí kat. 3
LC50	Smrtelná koncentrace (Lethalconcentration) označuje koncentraci látky ve vdechovaném vzduchu, která po stanovené době způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat.
EC50	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.
LD50	Smrtelná dávka, která způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat po jejím podání.
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.
PEL	Přípustný expoziční limit.
PBT	Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům.
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

c) Důležité odkazy na literaturu nebo zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy, především nařízení 1272/2008/ES. Bezpečnostní list byl dále zpracován na základě údajů z veřejně přístupných databází a bezpečnostních listů dodavatelů. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

d) Metoda hodnocení informací

Směs byla klasifikována na základě výpočtové metody popsané v Nařízení 1272/2008/ES.

e) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

f) Pokyny týkající se školení

Pracovníci nakládající s přípravkem musí být poučeni o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a ochranu životního prostředí (příslušná ustanovení Zákona č.262/2006Sb. _ Zákoníku práce, v aktuálním znění) a dále musí být prokazatelně seznámeni s nebezpečnými vlastnostmi, zásadami ochrany zdraví a životního prostředí a zásadami první před lékařské pomoci (zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění zákona).

g) Doporučená omezení použití

Směs nesmí být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.