

Bezpečnostní list

podle nařízení 1907/2006, článek 31, příloha II

Datum vydání / Datum revize BL: 1. 6. 2015 / 27. 12. 2022

Verze: 2.00

STOP PLÍSNÍM

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU:

*

1.1 Identifikátor výrobku:

STOP PLÍSNÍM

Registrační číslo dle REACH:

nerelevantní - směs

UFI kód:

nerelevantní, neklasifikování směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

- doporučené použití:

Biologický přípravek na bázi přírodních nepatogenních bakteriálních spór a enzymů pro ošetření povrchů vytvářející nevhodné podmínky pro růst a množení plísní.

- nedoporučené použití:

není určeno pro potravinářské použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Výrobce / dodavatel:

BIOPROSPECT s.r.o.

Adresa:

K pumpě 130, 250 69 Klíčany

Tel.:

284 686 414

Fax:

284 691 169

e-mail:

info@biopropect.cz

Odborně způsobilá osoba odpovědná za vypracování BL: malcekova@tiscali.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

BIOPROSPECT s.r.o.: 284 686 414 (běžná pracovní doba)

Toxikologické informační středisko: 224 919 293 (non-stop), 224 915 402, 224 914 575

Integrovaný záchranný systém:

112

Lékařská záchranná služba:

155

Hasičský záchranný sbor:

150

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

*

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Ve smyslu nařízení 1272/2008 není tento výrobek zařazen do žádné ze tříd nebezpečnosti.

2.2 Prvky označení:

Výstražný symbol nebezpečnosti:

nerelevantní

Signální slovo:

nerelevantní

Standardní věty o nebezpečnosti (H věty):

nerelevantní

Pokyny pro bezpečné zacházení (P věty):

nerelevantní

2.3 Další nebezpečnost:

Výrobek je klasifikovaný v souladu s kritérii EU. Nelze vyloučit možnost alergických reakcí. Dodržujte běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a směsmi. Dodržujte obecné zásady ochrany životního prostředí a pokyny pro odstranění.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

*

3.1 Látky:

nerelevantní

3.2 Směsi:

relevantní

Chemická charakteristika:

vodná směs na bázi bakteriálních spor a nutričních složek

Složky nebo nečistoty, představující nebezpečí:

Látky, které jsou klasifikovány jako nebezpečné ve smyslu nařízení 1272/2008:

SLOŽKA:	CAS / EINECS / INDEX. ČÍSLO: REG. ČÍSLO REACH	OBSAH	KLASIFIKACE:
Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α-(2-propylheptyl)-ω-hydroxy	160875-66-1 / - / -	< 0,5%	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318
Ethoxylované alkoholy	- / - / -	< 0,1 %	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318

Složky s expozičními limity Společenství pro pracovní prostředí (nejsou-li uvedeny výše):

Informace o expozičních limitech v ČR a EU (jsou-li stanoveny) jsou uvedeny v oddílu 8.

Další informace:

Úplné znění použitých zkratk a H vět je uvedeno v oddílu č. 16.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

*

4.1 Popis první pomoci:

BIOPROSPECT s.r.o., fakturační adresa

BIOPROSPECT s.r.o., provozovna:

Tel.: +420 284 686 414, +420 284 691 169

www.biopropect.cz

Rozšířená 2047/20, Libeň, 182 00 Praha 8

K Pumpě 130, 250 69 Klíčany

e-mail: info@biopropect.cz

STOP PLÍSNÍM

Všeobecné pokyny:	Okamžitá lékařská pomoc není nutná. Postupujte s ohledem na vlastní bezpečnost a bezpečnost postiženého. Přesuňte postiženého mimo dosah nebezpečí a zajistěte klid, zabraňte prochladnutí. V případě přetrvávajících obtíží, objeví-li se známky poškození zdraví nebo jste-li na pochybách, vyhledejte lékařskou pomoc. Ukažte lékaři tento bezpečnostní list, pokud není k dispozici, pak obal nebo etiketu. Ihned svlečte potřísněný oděv i obuv.
Při nadýchání:	Ihned přesuňte postiženého z kontaminovaného prostoru na čerstvý vzduch. Zajistěte mu teplo a klid, uložte ho do pozice usnadňující dýchání. Pokud se objeví známky alergických reakcí, vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží:	Při zasažení oděvu ihned svlečte veškerý kontaminovaný oděv a obuv. Při potřísnění kůže pečlivě omyjte zasažená místa mýdlem a velkým množstvím tekoucí pitné vody. Pokud se objeví známky alergických reakcí nebo podráždění, popř. tyto příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. Před dalším použitím je nutno kontaminovaný oděv vyčistit.
Při zasažení očí:	IHNED pečlivě vyplachujte oči tekoucí pitnou vlažnou vodou po delší dobu (nejméně 15 minut), snažte se držet oči široce rozevřené a vypláchnout je i pod očními víčky. Je-li to možné, vyjměte kontaktní čočky. Pokračujte ve vyplachování. Výplach provádějte ve směru od vnitřního očního koutku k vnějšímu. Pokud se objeví známky podráždění nebo tyto příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.
Při požití:	Ihned vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Pokud se objeví známky podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud postižený spontánně zvrací, dbejte, aby nedošlo ke vdechnutí zvratků. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě, která není zcela při vědomí nebo která má křeče.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Před použitím si přečtěte informace na obalu výrobku. Další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

*

5.1 Hasiva:

Vhodná: oxid uhličitý (CO₂), prášková hasiva, vodní mlha, pěnová hasiva
Nevhodná: z bezpečnostních důvodů nepoužívejte tlakový proud vody

5.2 Zvláštní rizika vyplývající látky nebo směsi:

Kapalina na vodné bázi, nehořlavá. Při požáru může obecně docházet k uvolňování toxických plynů a dýmů (oxidy uhličitý a uhelnatý, oxidy dusíku atd.), nevdechujte zplodiny hoření nebo rozkladu.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Použijte dýchací přístroj s nezávislým přívodem kyslíku, celoobličejovou masku a kompletní ochranný oděv.

V případě požáru v okolí dodržujte následující doporučení:

- v těsně uzavřených nádobách může při zvýšených teplotách dojít k vzrůstu vnitřního tlaku, nebezpečí roztržení nádoby
- nevdechujte páry a plyny, vznikající při požáru, používejte vhodnou ochranu dýchacích cest
- zabraňte úniku hasicí vody a zbytků po požáru do kanalizace nebo vodních toků

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:

*

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

Zamezte jakémukoliv přímému styku s výrobkem, zejména styku s kůží a zasažení očí. Zamezte tvorbě a šíření aerosolu, nevdechujte je. Používejte doporučené osobní ochranné prostředky – podrobné informace jsou uvedeny v oddíle č. 8.

Zamezte vstupu nepovolaným osobám. Do kontaminovaného prostoru mohou vstupovat pouze oprávněné osoby, které musí být řádně vybaveny a zajištěny.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:

Výrobek obnovuje přirozené rozkladné procesy, není nebezpečný pro životní prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění:

Zajistěte dobré větrání kontaminovaných prostor. Rozlité výrobky jímejte vhodným inertním nehořlavým sorbentem (písek, křemelina, univerzální sorbenty...), po zasáknutí pečlivě smetěte a odstraňte jako odpad; zbytky spláchněte velkým množstvím vody, nepoužívejte ale tlakový proud vody (nebezpečí vdechování aerosolu, vytvořeného při rozstřikovávání). Nespotřebované nebo propadlé výrobky můžete odevzdat oprávněným osobám, provozujícím zařízení pro nakládání s ostatními odpady, spotřebitelé mohou výrobek odevzdat ve sběrném dvoře jako odpad kategorie ostatní.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Další informace ohledně nakládání s výrobkem jsou uvedeny v oddílu č. 7 a 8. Pokyny pro odstranění jsou uvedeny v oddílu č. 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

*

STOP PLÍSNÍM

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Zamezte jakémukoliv přímému styku s výrobkem, používejte doporučené osobní ochranné prostředky (podrobnosti viz oddíl 8). Výrobek používejte v souladu s pokyny k použití, dodržujte běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

7.2 Pokyny pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:

Uchovávejte v těsně uzavřených originálních obalech za běžných skladovacích podmínek. Chraňte před světlem, všemi zdroji vznícení, kyselinami, agresivními chemikáliemi a hořlavinami. Chraňte před mrazem a vysokými teplotami. Neskladujte v blízkosti potravin, krmiv a nápojů.

7.3 Specifické konečné / Specifická konečná použití:

Viz oddíl č. 1.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:

*

8.1 Kontrolní parametry:

Expoziční limity platné v ČR:

Přípustné expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. nebo limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb.:

Není stanoveno.

Expoziční limity platné ve Společenství:

Není stanoveno.

Hodnoty DNEL (odvozená úroveň expozice, při které nedochází k žádným nepříznivým účinkům na zdraví lidí):

Výrobce neuvádí.

Hodnoty PNEC (= odhadnutá koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům v dané složce ŽP)

Výrobce neuvádí.

8.2 Omezování expozice:

Hygienická opatření:

Zabraňte jakékoliv expozici – před použitím si důkladně prostudujte pokyny k použití a informace na obalu. Zamezte vdechování par nebo aerosolů. Kontaminovaný oděv okamžitě svezte a před dalším použitím vyčistěte. Myjte se po každé manipulaci s výrobkem. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci. Výrobek neuchovávejte v blízkosti potravin, krmiv a nápojů. Dodržujte obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Osobní ochranné prostředky uchovávejte v čistém a plně funkčním stavu společně s dobře vybavenou lékárníčkou v blízkosti pracoviště.

Ochrana dýchacích cest:

V případě nedostatečného větrání a intenzivní tvorby aerosolu je vyžadována ochrana dýchacích cest (respirátor typu FFP3S).

Ochrana rukou:

Vhodné nepropustné ochranné rukavice odpovídající příslušným normám (EN 374). Vzhledem k rozmanitým podmínkám, za jakých může být s výrobkem nakládáno, podříďte výběr vhodných ochranných rukavic pro dané pracoviště konkrétním pracovním podmínkám a konkrétním požadavkům na pracovní pozici. Nezapomínejte na pravidelnou výměnu ochranných rukavic, zejména při jakýchkoliv známkách poškození či opotřebení.

Ochrana očí:

V případě intenzivní tvorby prachu používejte ochranné brýle.

Ochrana kůže:

Doporučujeme vhodný pracovní oděv (EN 340) s dlouhými rukávy.

Tepelné nebezpečí:

Nepředstavuje tepelné nebezpečí.

Omezování expozice životního prostředí:

Všemi technickými a organizačními opatřeními zamezte kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

*

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- a) Skupenství: kapalina
- b) Barva: nažloutlá
- c) Zápach: charakteristický, prahová hodnota zápachu nestanovena
- d) Bod tání/bod tuhnutí: ~ 0 °C (voda)
- e) Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: ~ 100 °C (voda)
- f) Hořlavost: nehořlavý
- g) Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: nevýbušný
 - dolní mez: nestanoveno
 - horní mez: nestanoveno
- h) Bod vzplanutí: > 100 °C

Bezpečnostní list

podle nařízení 1907/2006, článek 31, příloha II

Datum vydání / Datum revize BL: 1. 6. 2015 / 27. 12. 2022

Verze: 2.00

STOP PLÍSNÍM

- i) Teplota samovznícení: výrobek není samovznětlivý
j) Teplota rozkladu: nestanoveno
k) pH: 6,5 – 8,0
l) Kinematická viskozita: nestanoveno
Dynamická viskozita: nestanoveno
m) Rozpustnost: zcela mísitelný s vodou
n) Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota): nestanoveno
o) Tlak páry: nestanoveno
p) Hustota a/nebo relativní hustota: cca 1 g/cm³
q) Relativní hustota páry: nestanoveno
r) Charakteristiky částic: nestanoveno

9.2 Další informace

- Výbušniny: nerelevantní
Hořlavé plyny: nerelevantní
Aerosoly: nerelevantní
Oxidující plyny: nerelevantní
Plyny pod tlakem: nerelevantní
Hořlavé kapaliny: nerelevantní
Hořlavé tuhé látky: nerelevantní
Samovolně reagující látky a směsi: nerelevantní
Samozápalné kapaliny: nerelevantní
Samozápalné tuhé látky: nerelevantní
Samozahřívající se látky a směsi: nerelevantní
Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou: nerelevantní
Oxidující kapaliny: nerelevantní
Oxidující tuhé látky: nerelevantní
Organické peroxidy: nerelevantní
Látky a směsi korozivní pro kovy: nerelevantní
Znečiťlivé výbušniny: nerelevantní

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA:

- 10.1 Reaktivita:** nejsou známy nebezpečné polymerace
10.2 Chemická stabilita: za běžných podmínek použití a skladování stabilní
10.3 Možnost nebezpečných reakcí: za běžných podmínek použití a skladování nejsou známy
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: dodržujte správnou výrobní praxi a běžná provozní bezpečnostní opatření, nevystavujte vysokým teplotám
10.5 Neslučitelné materiály: agresivní chemikálie, hořlaviny
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: při požáru může docházet k uvolňování toxických plynů a dýmů (oxidy uhličitý a uhelnatý, oxidy dusíku a jiné organické sloučeniny)

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

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

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro lidské zdraví podle kritérií nařízení (ES) 1272/2008. Zamezte jakémukoliv přímému styku s výrobkem (kůže, sliznice a oči), nevdechujte páry a aerosoly. Dodržujte pokyny k používání a běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi.

Akutní toxicita:

- LD50 (orálně, potkan): specifické údaje nejsou k dispozici
LD50 (dermálně, potkan nebo králík): specifické údaje nejsou k dispozici
LC50 (inhalačně, potkan, 4 hod.): specifické údaje nejsou k dispozici
Žíravost / dráždivost pro kůži: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Vážné poškození očí / podráždění očí: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Mutagenita v zárodečných buňkách: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Karcinogenita: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro reprodukci: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Bezpečnostní list

podle nařízení 1907/2006, článek 31, příloha II

Datum vydání / Datum revize BL: 1. 6. 2015 / 27. 12. 2022

Verze: 2.00

STOP PLÍSNÍM

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Nebezpečnost při vdechnutí: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

11.2. Informace o další nebezpečnosti další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

12.1 Toxicita:

Výrobek není považován za nebezpečný pro životní prostředí, přesto zabraňte jakémukoliv nekontrolovanému úniku do životního prostředí. Obsahuje spory nepatogenních mikroorganismů, které jsou zcela biologicky rozložitelné a nepředstavují žádné nebezpečí pro životní prostředí z hlediska mobility, bioakumulace, persistence nebo vlivu na vodní organismy.

Toxicita pro vodní prostředí:

LC 50 (ryby, 96 hod.): specifické údaje nejsou k dispozici

EC 50 (dafnie, 48 hod.): specifické údaje nejsou k dispozici

IC 50 (řasy, 96 hod.): specifické údaje nejsou k dispozici

12.2 Persistence a rozložitelnost:

všechny organické složky směsi jsou snadno biologicky rozložitelné podle kritérií OECD (60% snížení BSK a 70% snížení CHSK podle metodiky OECD301)

minerální složky nejsou biologicky rozložitelné

12.3 Bioakumulační potenciál:

specifická data nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě:

specifická data nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

specifická data nejsou k dispozici

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: nejsou známy informace, že by některá ze složek směsi byla považována za endokrinní disruptor

12.7 Jiné nepříznivé účinky:

nejsou k dispozici

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

*

13.1 Metody nakládání s odpady:

Výrobek zneškodňujte při dodržení místních předpisů v souladu s požadavky zákona o odpadech – předejte oprávněným osobám, provozujícím zařízení ke sběru nebo zpracování ostatních odpadů. Spotřebitelé mohou výrobky i obaly odevzdat ve sběrném dvoře. Odpadní materiál zařazujte s ohledem na jeho původ a specifické výrobní postupy podle platného Katalogu odpadů jako odpad kategorie ostatní (níže uvedené kódy berte jako doporučené, za zařazení odpadu je odpovědný jeho původce):

Typ odpadu: Nespotřebované výrobky:

16 03 06 O Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05 (skupina 16 03: Vadné šarže a nepoužité výrobky)

Obaly před odstraněním pečlivě vyprázdněte a vyčistěte vodou s přidavkem čisticího prostředku. Vyčištěné obaly roztříďte a přednostně recyklujte, pouze není-li to možné, pak odstraňujte prostřednictvím oprávněných osob v souladu s požadavky zákona o odpadech. S nevyčištěnými obaly je třeba nakládat jako se samotným výrobkem. S odpady je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech ve znění souvisejících předpisů.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU:

Výrobek není zařazený jako nebezpečný pro přepravu.

14.1 UN číslo nebo ID číslo: nerelevantní

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: nerelevantní

14.3 Třída /třídy nebezpečnosti pro přepravu: nerelevantní

14.4 Obalová skupina: nerelevantní

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: nerelevantní

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nerelevantní

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: nerelevantní

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 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví

Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií, ve znění pozdějších předpisů.

Bezpečnostní list

podle nařízení 1907/2006, článek 31, příloha II

Datum vydání / Datum revize BL: 1. 6. 2015 / 27. 12. 2022

Verze: 2.00

STOP PLÍSNÍM

- příloha I: nerelevantní
- příloha II: nerelevantní

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Pro tento výrobek není požadováno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:

*

Úplné znění H vět z oddílu 2 a 3:

Acute Tox. 4 akutní toxicita kategorie 4
Eye Dam. 1 vážném poškození očí kategorie 1
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H318 Způsobuje vážné poškození očí

Bezpečnost práce:

Pracovníci nakládající s tímto výrobkem, by měli být ve smyslu relevantních ustanovení § 101 – 108 zákona č. 262/2006 Sb. (zákoník práce) a § 44 zákona č. 258/2000 Sb. (zákon o ochraně veřejného zdraví) seznámeni s možnými nebezpečnými vlastnostmi tohoto výrobku.

Revize:

Pokud byl tento bezpečnostní list přepracován, doplněné nebo změněné oddíly jsou označeny - formální změny, vyplývající z novely nařízení EU 1907/2006 (nařízení 878/2020) se týkají vybraných kapitol a nejsou v textu označeny, oddíly, kde došlo k faktickým změnám týkajícím se výrobku, jsou značeny hvězdičkou „*“ Údaje o revizi jsou uvedeny v záhlaví dokumentu.

Při sestavování tohoto bezpečnostního listu byly použity následující prameny: informace výrobce, údaje z literatury a platné legislativní předpisy ČR a relevantní předpisy ES.

Předchozí verze bezpečnostního listu: 1.01 ze dne 30. 11. 2022

Poznámka:

Informace, obsažené v tomto dokumentu, jsou podle našich nejlepších znalostí správné (vztaženo ke dni vydání dokumentu). Tyto informace slouží jako návod pro bezpečné nakládání, použití, zpracování, skladování, přepravu a odstraňování a nepředstavují žádnou záruku jakýchkoliv specifických vlastností výrobku nebo jakékoliv záruky či garance odpovědnosti. Informace se vztahují pouze k danému výrobku a nemohou být považovány za správné pro výrobek kombinovaný s jiným materiálem nebo použitý pro jinou aplikaci, odlišnou od zde uvedených doporučení. Výše uvedené informace v žádném případě nenahrazují provedení vlastních ověřovacích testů a zkoušek uživatelem pro konkrétní jeho aplikace. Uživatel přijímá veškerou odpovědnost za splnění všech zákonných požadavků, vztahujících se k nakládání s tímto výrobkem samotným nebo v kombinaci s jinými materiály.