

# Bezpečnostní list

## podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název : R-Clean Episan  
Datum zpracování : 19-12-2014  
Datum tisku : 10-03-2015

Verze (revize) : 4

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

R-Clean Episan

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

##### Relevantní identifikovaná použití

Čistící prostředek

##### Nedoporučené použití

Tento produkt by neměl být používán pro jiné účely než výše uvedeno.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce)

Qlean-tec BV

**Ulice :** Rendementsweg 24

**Směrovací číslo/místo/stát :** 3641 SL Mijdrecht, Nizozemsko

**Telefon :** +31 (0)297-274390

**Telefax :** +31 (0)297-272442

**Webová stránka :** www.qleantec.com

**E-mail (odborná osoba) :** marketing@qleantec.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1 120 00 Praha 2 Telefon: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 nepřetržitě

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace podle předpisu (ES) č.1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1 ; H318 - Těžké poškození/podráždění očí : Kategorie 1 ; Způsobuje vážné poškození očí.

Skin Corr. 1A ; H314 - Poleptání/podráždění kůže : Kategorie 1A ; Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Met. Corr. 1 ; H290 - Korozivní pro kovy : Kategorie 1 ; Může být korozivní pro kovy.

#### 2.2 Prvky označení

##### Označení podle ustanovení (ES) č.1272/2008 (CLP)

###### Bezpečnostní pictogramy



Korozivita (GHS05)

###### Signální slovo

Nebezpečí

###### Komponent(y) určující nebezpečí k etiketování

Kyselina fosforečná, kyselina sírová

###### Standardní věty

H290 Může být korozivní pro kovy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

###### Pokyny pro bezpečné zacházení

P234 Uchovávejte pouze v původním obalu.

P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

**Obchodní název :** R-Clean Episan  
**Datum zpracování :** 19-12-2014  
**Datum tisku :** 10-03-2015

**Verze (revize) :** 4

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.  
P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.  
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

Opakovaná nebo dlouhodobá expozice může způsobit podráždění kůže a dermatitidu, na základě odmašťovacích vlastností produktu.

Tato směs nesplňuje PBT-/vPvB kritéria REACH nařízení, v souladu s přílohou XIII.

## ODDÍL 3: Složení/ informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Nebezpečné obsažené látky

PROPAN-2-OL ; ES číslo : 200-661-7; CAS číslo : 67-63-0

Obsah : 2,5 - 10 %

Klasifikace 67/548/EHS : F; R11 Xi; R36 R67

Klasifikace 1272/2008 (CLP) : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

KYSELINA FOSFOREČNÁ ; ES číslo : 231-633-2; CAS číslo : 7664-38-2

Obsah: 5 - 10 %

Klasifikace 67/548/EHS : C; R34

Klasifikace 1272/2008 (CLP) : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

KYSELINA SÍROVÁ ; ES číslo : 231-639-5; CAS číslo : 7664-93-9

Obsah : 2,5 - 5 %

Klasifikace 67/548/EHS : C; R35

Klasifikace 1272/2008 (CLP) : Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

#### Dodatečná upozornění

Úplné znění R a H vět: viz oddíl 16.

#### Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu

Odpadá.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Obecné informace

Ve všech nejistých případech, nebo když se objeví symptomy, vyhledat lékařskou pomoc.

#### Při nadýchání

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Zajistěte přívod čerstvého vzduchu.

#### Při styku s kůží

Okamžitě omyjte vodou a mýdlem. Znečištěný, nasáklý oděv vyměňte. Znečištěné kusy oděvu je nutné před opětovným použitím znovu vyprat.

#### Při zasažení očí

Při otevřených víčkách ihned opatrně a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou. Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.

#### Po požití

Při polknutí příp. inhalaci většího množství výparů ihned bohatě zapijte vodou. Bezpodmínečně vyhledejte lékaře! Nevyvolávat zvracení!

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí kůži. Při požití dochází k podráždění sliznice úst, hrdla a zažívacího traktu.

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

Žádný

Obchodní název : R-Clean Episan  
Datum zpracování : 19-12-2014  
Datum tisku : 10-03-2015

Verze (revize) : 4

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Dle okolních podmínek. Produkt není hořlavý a nepodporuje hoření.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Odpadá.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Odpadá.

### 5.4 Dodatečná upozornění

Kontaminovanou vodu nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

#### Personál neškolený pro nouzové případy

##### Ochranné vybavení

Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima nebo oděvem - použijte osobní ochrannou výstroj (ochranu očí/obličeje, rukou, pracovní oděv).

##### Plány pro případ nouze

Při úniku větších množství nebo při průniku do pozemních vod, půdy nebo do kanalizace podejte zprávu příslušným úřadům.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí proniknout pod zem/do půdy. Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Zabránit prosaku (např. jímkou, zachytné plochy). Při úniku větších množství nebo při průniku do pozemních vod, půdy nebo do kanalizace podejte zprávu příslušným úřadům.

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

#### Pro omezení úniku

Sbírat do k tomu určených uzavřených jímek a připravit ke zpracování odpadu. Materiál zpracovat podle místních platných předpisů.

#### Pro čištění

Vhodný materiál k zachycení: písek, savý materiál, organický. Shromáždit v dobře uzavřených nádobách a zlikvidovat v souladu s místními platnými předpisy.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz ochranná opatření v oddíle 7 a 8.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování



### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Nádrž otevírejte a zacházejte s ní opatrně.

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

#### Technická opatření a podmínky uskladnění

Skladujte v suchých, chladných a dobře provětrávaných místnostech v originálních, těsně uzavřených nádobách. Nenechte zmrznout. Do skladu nemají přístup děti a nepovolané osoby. Vhodný materiál pro nádrž/zařízení: nerezová ocel, polyetylen. Nevhodný materiál pro nádrž/zařízení: butylkaučuk.

#### Pokyny pro společné skladování

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv a vzdáleně od silných zásad.

**Obchodní název :** R-Clean Episan  
**Datum zpracování :** 19-12-2014  
**Datum tisku :** 10-03-2015

**Verze (revize) :** 4

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz bod 1.2.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Toleranční meze na pracovišti

PROPAN-2-OL ; CAS číslo : 67-63-0

PEL : 203,5 ppm / 500 mg/m<sup>3</sup>  
NPK-P : 407 ppm / 1000 mg/m<sup>3</sup>  
Poznámka : I  
Faktor přepočtu na ppm : 0,407

KYSELINA FOSFOREČNÁ ; CAS číslo : 7664-38-2

PEL : 1 mg/m<sup>3</sup>  
NPK-P : 2 mg/m<sup>3</sup>  
Poznámka : I

KYSELINA SÍROVÁ jako SO<sub>3</sub>; CAS číslo : 7664-93-9

PEL : 1 mg/m<sup>3</sup>  
NPK-P : 2 mg/m<sup>3</sup>  
Poznámka : I

KYSELINA SÍROVÁ (mlha koncentrované kyseliny); CAS číslo : 7664-93-9

PEL : 0,05 mg/m<sup>3</sup>  
NPK-P :  
Poznámka : I

VYSVĚTLIVKY:

PEL = PŘÍPUSTNÝ EXPOZIČNÍ LIMIT

NPK-P = nejvyšší přípustná koncentrace

I = dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůže

#### Biologické limitní hodnoty

PROPAN-2-OL ; CAS-číslo : 67-63-0

Typ hraniční hodnoty (země původu) : TRGS 903 ( D )  
Parametr : aceton / krev (B) / konec vystavení popř. konec směny  
Hraniční hodnota : 50 mg/l  
Verze : 31-03-2004

Typ hraniční hodnoty (země původu) : TRGS 903 ( D )  
Parametr : aceton / moč (U) / konec vystavení popř. konec směny  
Hraniční hodnota : 50 mg/l  
Verze : 31-03-2004

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky



#### Ochrana očí/obličeje

Ochranné brýle; obruba brýlí s postranní ochranou

#### Ochrana kůže

Chemicky ochranné rukavice volte ve vašem zájmu v závislosti od koncentrace a množství nebezpečných látek na vašem pracovišti. Je doporučeno konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití. DIN-/EN-normy DIN EN 374 DIN EN 420 vhodný typ rukavic NBR (nitrilkaučuk), PVA (polyvinylalkohol), PVC (polyvinylchlorid)

#### Obecná nařízení ochrany a hygieny

# Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název : R-Clean Episan  
Datum zpracování : 19-12-2014  
Datum tisku : 10-03-2015

Verze (revize) : 4

Kontaminovaný oděv se musí okamžitě vyměnit. Znečištěné kusy oděvu je nutné před opětovným použitím znovu vyprat. Před přestávkami a po práci umýt ruce.

## Omezování expozice životního prostředí

Viz oddíl 7.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled :				
Skupenství :				kapalné
Barva :				Žlutá
Zápach :				Charakteristický
Bod tání / rozmezí bodu tání :				Neurčeno
Bod varu / rozmezí bodu varu :	( 1013 hPa )	>		100 °C
Teplota rozkladu :		>		200 °C
Bod mrazu :				Nejsou žádné údaje
Bod vzplanutí :				Nepoužitelné
Teplota samovznícení :		>		250 °C
Dolní mez výbušnosti :				Nepoužitelné
Horní mez výbušnosti :				Nepoužitelné
Tlak par :	( 20 °C )			Nejsou žádné údaje
Rychlost odpařování (n-butylacetát = 1) :				Nejsou žádné údaje
Hustota :	( 20 °C )			1,04 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě :	( 20 °C )			100 %
Hodnota pH :		<		1
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda) :		<		3
Viskozita :	( 20 °C )	<		10 mPa.s
Hustota par (vzduch = 1) :	( 101 kPa )			Nejsou žádné údaje

### 9.2 Další informace

Žádné

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nepoužitelné

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek použití

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Podráždění a poleptání

##### Primární dráždivost kůže

Dráždivý.

**Obchodní název :** R-Clean Episan  
**Datum zpracování :** 19-12-2014  
**Datum tisku :** 10-03-2015

**Verze (revize) :** 4

**Podráždění očí**

Dráždivý.

**Podráždění dýchacích cest**

Žádná příkazová data

**CRM-účinky (karcinogenní, mutagenní účinky a ohrožená schopnost rozmnožování)**

**Karcinogenní**

Tato směs nesplňuje kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

**Mutagenita zárodečných buněk/Genová toxicita**

Neexistují odkazy na mutaci zárodečných buněk lidí.

**Toxicita pro reprodukci**

Tato směs nesplňuje kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

**Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)**

Nepoužitelné

**Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)**

Delší nebo opakovaný kontakt s kůží nebo sliznicí vede k dráždivým symptomům jako je zarudnutí, tvorba puchýřů, zapálení kůže atd.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Neškodný pro vodní organismy až do ověřené koncentrace

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologicky odbouratelný.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádný odkaz na bioakumulační potenciál.

### 12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs nesplňuje PBT-/vPvB kritéria REACH nařízení, v souladu s přílohou XIII.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Odpadá.

### 12.7 Další ekologická upozornění

Kyselý produkt, ve velkém množství může snížit pH vody. V takovém případě je nutná neutralizace.

Ochranná třída vody (WKG): Třída : 1 (slabě ohrožující vodu) zařazení dle německé stupnice

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Odevzdat schválené likvidační firmě, likvidovat jako průmyslový odpad. Kontaminovaný obal musí být dobře vyprázdněn a po důkladném vypláchnutí může být znovu použit nebo recyklován. S kontaminovanými obaly zacházet jako se směsí samou.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 Číslo OSN

OSN 3264

### 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. ( PHOSPHORIC ACID · SULPHURIC ACID )

**Doprava po moři (IMDG)**

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. ( PHOSPHORIC ACID · SULPHURIC ACID )

# Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název : R-Clean Episan  
Datum zpracování : 19-12-2014  
Datum tisku : 10-03-2015

Verze (revize) : 4

## Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. ( PHOSPHORIC ACID · SULPHURIC ACID )

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

#### Pozemní přeprava (ADR/RID)

Třída(y) : 8  
Klasifikační kódy : C1  
Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód) : 80  
Kód omezení vjezdu do tunelu : E  
Zvláštní předpisy : LQ 5 I · E 1  
Výstražný štítek :



8

#### Doprava po moři (IMDG)

Třída(y) : 8  
EmS-čísla : F-A / S-B  
Zvláštní předpisy : LQ 5 I · E 1 · Segregation Group 1 - Acids  
Výstražný štítek :



8

#### Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

Třída(y) : 8  
Zvláštní předpisy : E 1  
Výstražný štítek :



8

### 14.4 Obalová skupina

III

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID) : Ne

Doprava po moři (IMDG) : Ne

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ne

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nepoužitelné

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), v platném znění

Nařízení č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění a související předpisy

Zákon č. 59/2006 Sb. o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky, v platném znění

254/2011 Sb. Zákon o vodách, v platném znění

185/2001 Sb. Zákon o odpadech a jeho prováděcí předpisy, v platném znění

477/2001 Sb. Zákon o obalech ve znění pozdějších předpisů

# Bezpečnostní list

## podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název : R-Clean Episan  
Datum zpracování : 19-12-2014  
Datum tisku : 10-03-2015

Verze (revize) :

4

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), ve znění pozdějších předpisů.  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1 Upozornění na změny

14. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu - Pozemní přeprava (ADR/RID)

### 16.2 Zkratky a akronymy

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US) ADR = Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí AFFF = vodní film vytvářející pěnu AISE = mezinárodní organizace pro mýdla, detergenty a údržbové produkty (společný projekt AISE a CEFIC) AOAC = AOAC International (původně Association of Official Analytical Chemists) aq. = vodní ASTM = American Society for Testing and Materials (US) atm = atmosféra(y) B.V. = společnost s ručením omezeným BCF = faktor biokonzentrace bp = bod varu při daném tlaku bw = hmotnost těla CAS No = Chemical Abstracts Service Number (viz ACS - American Chemical Society) CEFIC = European Chemical Industry Council (založeno 1972) CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council CLP = nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí cP = CentiPoise cSt = Centistokes d = den(dny) DIN = Deutsches Institut für Normung e.V. DNEL = Derived No-Effect Level DT50 = čas pro 50% ztrátu EbC50 = střední účinná koncentrace (biomasa, např. pro řasy) EC50 = střední účinná koncentrace EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, zastaralé, nahrazeno číslem EC) ErC50 = střední účinná koncentrace (rychlost růstu, např. pro řasy) EWC = European Waste Catalogue FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations) GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (nyní CropLife International) h = hodin hPa = hektopascal (jednotka tlaku) IARC = International Agency for Research on Cancer IATA = International Air Transport Association IC50 = koncentrace způsobující 50% inhibici IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code IMO = International Maritime Organization ISO = International Organization for Standardization IUCLID = International Uniform Chemical Information Database IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry kg = kilogram kPa = kilopascal (jednotka tlaku) LC50 = koncentrace potřebná pro usmrcení 50% testovaných organismů LD50 = dávka potřebná k usmrcení 50% testovaných organismů mg = miligram min = minuta(y) ml = mililitr MRL = maximální limit reziduí NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US) NOx = oxidy dusíku OECD = Organization for Economic Cooperation and Development PBT = perzistentní, bioakumulativní nebo toxické ppm = jednotek na milion ppt = jednotek na trilion PVC = polyvinylchlorid REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU) TWA = časově vážený průměr vPvB = velmi perzistentní a velmi bioakumulativní WHO = World Health Organization Světová zdravotnická organizace

### 16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Neuvedeny.

### 16.5 Doslovné znění R a H vět (číslo a úplný text)

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H290	Může být korozivní pro kovy.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
F11	Vysoce hořlavý.
F34	Způsobuje poleptání.
F35	Způsobuje těžké poleptání.
F36	Dráždí oči.
F36/38	Dráždí oči a kůži.
F67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

### 16.6 Instruktažní pokyny

Žádné

### 16.7 Dodatečné údaje

Číslo položky: 500001224494, EPI/1, EPI/5



# Bezpečnostní list

## podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



**Obchodní název :** R-Clean Episan  
**Datum zpracování :** 19-12-2014  
**Datum tisku :** 10-03-2015

**Verze (revize) :** 4

---

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepřenosné na nově vzniklé materiály.

---