

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2015/830**

**FEYCOLOR®**

Č. výrobku: 396 ALPONIT 396 EISENGLIMMER  
Datum tisku: 10.12.2018 Datum zpracování: 24.10.2018  
Verze: 2.6 Datum vydání: 11.10.2018

CZ  
Strana 1 / 7

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

**1.1. identifikátory produktů**

Č. výrobku (výrobce/dodavatel) 396  
Označení látky nebo sloučeniny ALPONIT 396 EISENGLIMMER  
Gültig für alle Farbtöne  
wasserverdünnbar

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

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

**výrobce**

FEYCOLOR GmbH  
Maxhuettenstraße 6  
93055 Regensburg

Telefon: 0049 (0)941/60 49 7-0  
Telefax: 0049 (0)941/60 49 7-30  
E-mail info@feycolor.com  
Webová stránka: www.feycolor.com

**Úsek poskytující informace:**

Department for dangerous goods 0049 (0)941/60 49 7-0  
E-mail (odborník) sd@feycolor.com

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace +49 (0) 700 24 11 21 12 (FCM)  
Österreichische Vergiftungsinformationszentrale +43 (0) 1406 43 43

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

**2.2. Prvky označení**

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

**Bezpečnostní pictogramy**

**Standardní věty**

nelze použít

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

nelze použít

**Komponenty indikující nebezpečí k etiketování**

nelze použít

**Doplňující charakteristika rizik (EU)**

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**2.3. Další nebezpečnost**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

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

**3.2. Směsi**

**Popis produktu / chemická charakteristika**

**Popis** Zubereitung aus wasserverdünnbarem

**Nebezpečné složky**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Č. ES	REACH č.	Hm. %
Č. CAS	Chemické značky	
Indexové č.	značení // Poznámka	
203-933-3	01-2119475112-47	
112-07-2	2-butoxyethyl-acetát	1 < 5
607-038-00-2	Acute Tox. 4 H302 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H332	

Č. výrobku: 396  
Datum tisku: 10.12.2018  
Verze: 2.6

ALPONIT 396 EISENGLIMMER  
Datum zpracování: 24.10.2018  
Datum vydání: 11.10.2018

CZ  
Strana 2 / 7

#### **Doplňující informace**

Plné znění zařazení: viz v oddíle 16

### **ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

#### **4.1. Popis první pomoci**

##### **Všeobecné informace**

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

##### **Vdechování**

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

##### **Po styku s pokožkou**

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

##### **Po kontaktu s očima**

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

##### **Po požití**

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

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

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

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

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1. Hasiva**

##### **Vhodné hasicí prostředky:**

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

##### **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:**

ostrý vodní paprsek

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

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

#### **5.3. Pokyny pro hasiče**

Připravit si ochranný dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

#### **6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

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

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

#### **6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Dodržujte ochranné předpisy (viz oddíl 7 a 8).

### **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

#### **7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

##### **Pokyny pro bezpečnou manipulaci**

Č. výrobku: 396  
Datum tisku: 10.12.2018  
Verze: 2.6

ALPONIT 396 EISENGLIMMER  
Datum zpracování: 24.10.2018  
Datum vydání: 11.10.2018

CZ  
Strana 3 / 7

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál používat jen v místech mimo dosah nestíněného dopadajícího světla, ohně a jiných zdrojů hoření. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte nejiskřivější náradí. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

**Pokyny k ochraně před požárem a explozí:**

Páry jsou těžší než vzduch. Páry tvoří se vzduchem výbušné směsi.

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

**Požadavky na skladovací prostory a obaly**

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisům pro zamezení rizika zapálení následkem elektrostatického výboje (TRBS 2153)".

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

**Další informace o podmínkách skladování**

Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením.

Z důvodu podílu organických ředidel v přípravku:

Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Rídit se technickým referenčním dokumentem

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

**8.1. Kontrolní parametry**

**Toleranční meze na pracovišti:**

2-butoxyethyl-acetát

Indexové č. 607-038-00-2 / Č. ES 203-933-3 / Č. CAS 112-07-2

PEL: 130 mg/m<sup>3</sup>; 19,89 ppm

NPK-L: 300 mg/m<sup>3</sup>; 45,9 ppm

**Doplňující informace**

PEL : limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti

NPK-L : limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti

Ceiling : horní hranice

**8.2. Omezování expozice**

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti. Pokud to nestačí k udržení koncentrací aerosolů a výparů z ředidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýchací přístroj.

**Omezování expozice pracovníků**

**Ochrana dýchacích orgánů**

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dodržovat omezenou dobu používání podle GefStoffV ve spojení s pravidly používání ochranných dýchacích přístrojů (BGR 190). Používejte jen dýchací přístroj s označením CE včetně čtyřmístného čísla notifikované osoby.

**Ochrana rukou**

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: NBR (Nitrilkaučuk)

Hustota materiálu rukavic 0,7 mm; Doba průniku (maximální doba použitelnosti) 60 min.

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavice EN ISO 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

**Ochrana očí**

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

**Ochrana těla**

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) 2015/830

**FEYCOLOR®**

Č. výrobku: 396  
Datum tisku: 10.12.2018  
Verze: 2.6

ALPONIT 396 EISENGLIMMER  
Datum zpracování: 24.10.2018  
Datum vydání: 11.10.2018

CZ  
Strana 4 / 7

Nosit antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo oděv ze syntetických vláken odolný vůči teple.

**Bezpečnostní opatření**

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čisticí prostředek.

**Omezování expozice životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

**Vzhled:**

**Skupenství:** Kapalný  
**Barva:** viz etiketa

**Zápach:** charakteristický

**Práh zápachu:** nelze použít

**hodnota pH při 20 °C::** n.a.

**Bod tání/bod tuhnutí:** nelze použít

**Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:** 100 °C  
Zdroj: Wasser

**Bod vzplanutí:** nelze použít

**Rychlost odpařování:** nelze použít

**Hořlavost (pevné látky, plyny):**

**Doba hoření (s):** nelze použít

**Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:**

**Dolní mez výbušnosti:** 1,45 Obj. %

**Horní mez výbušnosti:** 12,6 Obj. %

Zdroj: 1,2- Propandiol

**Tlak páry při 20 °C::** 0,0554 mbar

**Hustota par:** nelze použít

**Relativní hustota:**

**Hustota při 20 °C::** 1,48 g/cm<sup>3</sup>

**Rozpustnost(i):**

**Rozpustnost ve vodě (g/L) při 20 °C::** částečně rozpustný

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:** viz oddíl 12

**Teplota samovznícení:** 200 °C

Zdroj: Polysiloxane

**Teplota rozkladu:** nelze použít

**Viskozita při 20 °C::** < 50 s 4 mm

Metoda: DIN 53211

**Výbušné vlastnosti:** nelze použít

**Vlastnosti podporující hoření:** nelze použít

9.2. Další informace

**Obsah pevných látek (%):** 61 Hm. %

**obsah rozpouštědel:**

**Organické rozpouštědlo:** 3,59 Hm. %

**Voda:** 35,70 Hm. %

**Zkouška oddělení rozpouštědla (%):** < 3 Hm. % (ADR/RID)

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2015/830**

**FEYCOLOR®**

Č. výrobku: 396 ALPONIT 396 EISENGLIMMER  
Datum tisku: 10.12.2018 Datum zpracování: 24.10.2018  
Verze: 2.6 Datum vydání: 11.10.2018

CZ  
Strana 5 / 7

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

**10.5. Neslučitelné materiály**

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]  
O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

**11.1. Informace o toxikologických účincích**

**Akutní toxicita, vypočtený:**

ATEmix vypočtený, orální: > 5000 mg/kg  
ATEmix vypočtený, dermálně: > 5000 mg/kg  
ATEmix vypočtený, inhalativní (výpary): > 20 mg/l

**Akutní toxicita**

2-butoxyethyl-acetát  
orální, LD50, Potkan:

**poleptání/podráždění kůže; Vážné poškození očí/podráždění očí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Zkušenosti z praxe/osob**

Jiná pozorování:

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, malátnost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí pokožce ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

**Souhrnné hodnocení CRM vlastností**

Obsažené látky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**souhrnná charakteristika**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]  
Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.  
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**12.1. Toxicita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Dlouhodobé Ekotoxicita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2015/830**

**FEYCOLOR®**

Č. výrobku: 396 ALPONIT 396 EISENGLIMMER  
Datum tisku: 10.12.2018 Datum zpracování: 24.10.2018  
Verze: 2.6 Datum vydání: 11.10.2018

CZ  
Strana 6 / 7

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Biokoncentrační faktor (BCF)**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1. Metody nakládání s odpady**

**Správné odstranění odpadu / produkt**

**Doporučení**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

**obal**

**Doporučení**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

**14.1. UN číslo**

nelze použít

**14.2. Příslušné označení UN pro přepravu**

**14.3. Třídy nebezpečnosti pro přepravu**

nelze použít

**14.4. Obalová skupina**

nelze použít

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Pozemní přeprava (ADR/RID)

nelze použít

Znečišťující moře

nelze použít

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíly 6 - 8

**Další údaje**

**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

kód omezení pro tunely

-

**Přeprava po moři (IMDG)**

EmS-čísla

nelze použít

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

**14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

nelze použít

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

**Předpisy EU**

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2015/830**

**FEYCOLOR®**

Č. výrobku: 396  
Datum tisku: 10.12.2018  
Verze: 2.6

ALPONIT 396 EISENGLIMMER  
Datum zpracování: 24.10.2018  
Datum vydání: 11.10.2018

CZ  
Strana 7 / 7

**Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích**

Hodnota VOC (v g/L): 54

**Směrnice 2004/42/ES o omezení emisí těkavých organických sloučenin (VOC) z barev a laků**

Kategorie VOC produktu: (Cat. A/i) ; mezní hodnota VOC: 140 g/l

Maximální obsah VOC v produktu připraveném k použití (g/l): 54

**Národní předpisy**

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

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

**Informace týkající se omezení při zaměstnávání**

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

**Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu**

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

**Hodnocení bezpečnosti látky se vykoná pro následující látky touto přípravou:**

Č. ES Č. CAS	Chemické značky	REACH č.
203-933-3 112-07-2	2-butoxyethyl-acetát	01-2119475112-47

**ODDÍL 16: Další informace**

**Plné znění zařazení z oddílu 3:**

Acute Tox. 4 / H302

Akutní toxicita (orální)

Zdraví škodlivý při požití.

Acute Tox. 4 / H312

Akutní toxicita (dermálně)

Zdraví škodlivý při styku s kůží.

Acute Tox. 4 / H332

Akutní toxicita (inhalativní)

Zdraví škodlivý při vdechování.

**Zkratky a akronymy**

ADR

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

AGW

Toleranční meze na pracovišti

CAS

Chemical Abstracts Service

CLP

Klasifikace, označování a balení

CMR

Karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci

DNEL

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

IATA-DGR

Mezinárodní asociace leteckých dopravců

ICAO-TI

International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG Code

International Maritime Dangerous Goods Code

PBT

Perzistentní, bioakumulativní a toxický

PNEC

Předpokládaná koncentrace bez účinku

REACH

Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

RID

Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

OSN

United Nations

LC

Letální koncentrace

LD

Letální dávka

VOC

Těkavé organické sloučeniny

vPvB

vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

**Další údaje**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v kapitole 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.