

**PRIMAUTO - Letní auto ostříkovače**  
**PRIMAUTO**

**ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO SMĚSI A SPOLEČNOSTI NEBO PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor výrobku:** PRIMAUTO - Letní auto ostříkovače  
PRIMAUTO
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi anedoporučená použití:**  
Vhodné užití: Čisticí přípravek na sklo  
Nedoporučené užití: Veškeré další použití neupřesněné v této kapitole ani v kapitole 7.3
- 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu:** GOLD DROP Sp. z o.o.  
Ul. Rzeczna 11d  
34-600 LIMANOWA - PL  
Tel.: +48 18 3376137 -  
Fax: +48 18 3376117  
biuro@golddrop.com.pl /  
aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl /  
paulina.puch@golddrop.com.pl  
www.golddrop.eu
- 1.4 Telefon pro naléhavé případy:** Toxikologické informační středisko +420 293224919;  
+420224915402

**ODDÍL 2: IDENTIFIKACE RIZIK**

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
**Směrnice č. 67/548/ES a Směrnice č. 1999/45/ES:**  
V souladu se směrnicí 67/548/ES a směrnicí 1999/45/ES není tento výrobek klasifikován jako nebezpečný.  
**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**  
V souladu s Nařízením CLP č.1272/2008 není tento produkt zařazen jako nebezpečný.
- 2.2 Údaje na štítku:**  
**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**  
**Označení rizik:**  
Nemá význam  
**Bezpečnostní instrukce:**  
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí  
**Další informace:**  
Nemá význam
- 2.3 Další rizika:**  
Výrobek nespĺňuje kritéria PBT nebo vPvB.

**ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**

- Chemický popis:** Vodná směs alkoholu, glykoetherů a tenzidů
- Složky:**  
Žádná z látek, které tvoří směs nepřekračuje hodnoty stanovené Přílohou II nařízení (ES) č.1907/2006

**ODDÍL 4: PRVNÍ POMOC**

- 4.1 Popis první pomoci:**  
V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.
- Vdechnutím:**  
V případě příznaků přemístěte postiženou osobu na čerstvý vzduch.
- Stykem s pokožkou:**  
V případě kontaktu s výrobkem se doporučuje omýt postižené místo vodou a neutrálním mýdlem. V případě kožních změn (svědění, zarudnutí, vyrážky, puchýře,...) vyhledejte lékařskou pomoc a předložte tento bezpečnostní list.
- Zasažením očí:**

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**PRIMAUTO - Letní auto ostříkovače**  
**PRIMAUTO**

**ODDÍL 4: PRVNÍ POMOC (pokračování)**

Vyplachujte vodou dokud nebude výrobek úplně odstraněn. V případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.

**Požítím:**

V případě požití velkého množství doporučujeme vyhledat lékařskou pomoc.

**4.2 Nejdůležitější symptomy účinků, akutní i opožděné:**

Akutní a opožděné účinky jsou uvedeny v odstavcích 2 a 11.

**4.3 Uvedení kompletní lékařské péče a zvláštního ošetření, které je nutné okamžitě provést.:**

Nemá význam

**ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRŮ**

**5.1 Hasící prostředky:**

Za normálních podmínek skladování, manipulace a používání je výrobek nehořlavý, vzniká nízké riziko vzniku požáru díky hořlavým vlastnostem výrobku. V případě vznícení jako následku nesprávné manipulace, skladování nebo užívání můžete použít jakýkoliv typ hasicího přístroje (ABC prášek, voda, ...)

**5.2 Specifická rizika látky nebo směsi:**

Vzhledem k nehořlavým vlastnostem výrobek nepředstavuje riziko požáru za normálních podmínek skladování, manipulace a používání.

**5.3 Doporučení pro personál požární ochrany:**

Musí být dostupná základní nouzová zařízení a prostředky (protipožární deky, přenosná lékárníčka,...) v souladu se směrnicí 89/654/EC.

**Doplňkové pokyny:**

Jednejte v souladu s vnitřními požárními a bezpečnostními předpisy a informačním létákem o postupu při haváriích a jiných mimořádných událostech.

**ODDÍL 6: OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM ÚNIKU**

**6.1 Opatření osobní ochrany, ochranné prostředky a postupy v případě nouzových situací:**

Izolujte praskliny, nepředstavuje-li to další riziko pro osoby vykonávající tuto činnost.

**6.2 Opatření ohledně životního prostředí:**

Tento výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro životní prostředí. Uchovávejte mimo dosah kanalizace, povrchových a podzemních vod.

**6.3 Metody a materiály zajištění úniku a čištění:**

Se doporučuje:

Absorbujte uniklou tekutinu pomocí písku nebo inertního absorpčního prostředku a uložte na bezpečném místě. Neabsorbujte pomocí pilin ani jiných hořlavých absorpčních materiálů. V případě jakýchkoliv pochybností souvisejících s likvidací se podívejte na bod 13.

**6.4 Odkazy na ostatní kapitoly:**

Viz body 8 a 13.

**ODDÍL 7: MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ**

**7.1 Opatření pro bezpečnou manipulaci:**

A.- Celková bezpečnostní opatření

Dodržujte platné právní předpisy v oblasti prevence pracovních rizik týkajících se ruční manipulace. Udržujte pořádek, čistotu a výrobek likvidujte bezpečnými metodami (viz bod 6).

B.- Technická doporučení pro předcházení požárů a výbuchů.

Doporučuje se s ním manipulovat při nízké rychlosti, aby se zabránilo vzniku elektrostatických nábojů, které by mohly ovlivnit vlastnosti hořlavých výrobků. Pro podmínky a materiály, kterým je potřeba se vyhnout, se podívejte na bod 10.

C.- Technická doporučení pro předcházení ergonomických a toxikologických rizik.

Při manipulaci s výrobkem nejzte ani nepijte, poté si umyjte ruce pomocí vhodných čistících prostředků.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**PRIMAUTO - Letní auto ostřikovače**  
**PRIMAUTO**

**ODDÍL 7: MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ (pokračování)**

D.- Technická doporučení pro předcházení ekologických rizik

Není nutné přijmout zvláštní opatření k zabránění rizik pro životní prostředí. Více informací v bodě 6.2.

**7.2 Podmínky bezpečného skladování, včetně možných neslučitelností:**

A.- Technická opatření pro skladování

Min. teplota: 5 °C

Max. teplota: 30 °C

Maximální doba: 36 měsíce

B.- Všeobecné podmínky pro skladování.

Vyloučit zdroje tepla, záření, statické elektřiny a styk s potravinami. Více dodatečných informací viz bod 10.5

**7.3 Konečná specifická použití:**

Příprava pro čištění zrcadel okna a světla

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA**

**8.1 Parametry kontroly:**

Látky, jejichž mezní expoziční hodnoty je třeba kontrolovat v rámci pracovního prostředí (Nařízení vlády č. 93/2012 Sb.):

Identifikace	Mezní hodnoty prostředí	
ethanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	PEL	1000 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P	3000 mg/m <sup>3</sup>
	Rok	2014
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	PEL	500 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P	1000 mg/m <sup>3</sup>
	Rok	2014
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2	PEL	270 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P	550 mg/m <sup>3</sup>
	Rok	2014

**DNEL (Dělníci):**

Nemá význam

**DNEL (Počet obyvatel):**

Nemá význam

**PNEC:**

Nemá význam

**8.2 Kontroly expozice:**

A.- Všeobecné bezpečnostní předpisy a na ochranu zdraví v pracovním prostředí.

Jako preventivní opatření je doporučováno používat základní osobní ochranné prostředky s označením "CE" v souladu se Směrnicí 89/686/EC. Pro více informací o osobních ochranných prostředcích (skladování, používání, čištění, údržba, typ ochrany,...) se podívejte do informačního letáku, který Vám poskytne výrobce. Další informace naleznete v bodě 7.1. Informace obsažené v tomto bodě představují doporučení vyžadující upřesnění ohledně preventivních pracovních rizik vzhledem k tomu, že není známo, jestli má společnost k dispozici doplňková opatření.

B.- Ochrana dýchacích cest.

V případě překročení stanovených průmyslových expozičních limitů nebo při tvorbě prachových oblak bude nutné použít předepsané ochranné pomůcky.

C.- Speciální ochrana rukou.

Nemá význam

D.- Ochrana zraku a obličeje

Nemá význam

E.- Ochrana těla

Nemá význam

F.- Doplňková nouzová opatření

Není nutné přijímat dodatečná mimořádná opatření.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**PRIMAUTO - Letní auto ostřikovače**  
**PRIMAUTO**

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA (pokračování)**

**Omezování expozice životního prostředí:**

Tento výrobek neobsahuje látky nebezpečné pro životní prostředí, přestože se doporučuje zabránit jeho úniku. Více informací v bodě 7.1.D.

**Těkavé organické látky:**

Na základě směrnice 1999/13/CE má tento výrobek následující charakteristiku:


TOL (Dodávání):	2,61 % hmotnost
Koncentrace TOL k 20 °C:	26,01 kg/m <sup>3</sup> (26,01 g/L)
Průměrný počet uhlíků:	3,41
Průměrná molekulární hmotnost:	74,52 g/mol

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

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

Ohledně doplňujících informací viz technický list/ technické údaje výrobku.

**Fyzický vzhled:**

Skupenství při 20 °C:	Kapalina
Vzhled:	Transparentní
Barva:	 Modrá
Vůně:	Charakteristický

**Těkavost:**

Teplota varu při atmosférickém tlaku:	100 °C
Tlak páry při 20 °C:	Nemá význam *
Tlak páry při 50 °C:	Nemá význam *
Index odpařování při 20 °C:	Nemá význam *

**Charakteristika produktu:**

Hustota k 20 °C:	ca 995 kg/m <sup>3</sup>
Relativní hustota k 20 °C:	ca 0,995 g/cm <sup>3</sup>
Dynamická viskozita k 20 °C:	Nemá význam *
Kinematická viskozita k 20 °C:	Nemá význam *
Kinematická viskozita k 40 °C:	Nemá význam *
Koncentrace:	Nemá význam *
pH:	Nemá význam *
Parní hustota k 20 °C:	Nemá význam *
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda 20 °C:	Nemá význam *
Rozpustnost ve vodě k 20 °C:	Nemá význam *
Rozpustnost:	Nemá význam *
Teplota rozkladu:	Nemá význam *
Bod tání/bod tuhnutí:	Nemá význam *

**Hořlavost:**

Teplota vznícení:	Nehořlavý (>60 °C)
Teplota samovznícení:	225 °C
Dolní mez hořlavosti:	Nemá význam *
Horní mez hořlavosti:	Nemá význam *

**9.2 Dodatečné informace:**

Povrchové napětí k 20 °C:	Nemá význam *
---------------------------	---------------

\*Netýká se vzhledem k podstatě výrobku, nepřináší charakteristickou informaci ohledně jeho rizikovosti.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**PRIMAUTO - Letní auto ostříkovače**  
**PRIMAUTO**

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)**

Index lomu: Nemá význam \*

\*Netýká se vzhledem k podstatě výrobku, nepřináší charakteristickou informaci ohledně jeho rizikosti.

**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVNOST**

**10.1 Reaktivnost:**

Nepředpokládají se nebezpečné reakce, pokud budou splněny technické instrukce pro skladování chemických látek. Viz bod 7.

**10.2 Chemická stálost:**

Chemicky stabilní za dodržení stanovených podmínek pro skladování, manipulaci a používání.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:**

Při dodržení stanovených podmínek se nepředpokládají nebezpečné reakce, které by mohly vyvolat tlak nebo nadměrné teploty.

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

Používat a skladovat při teplotě prostředí:

Náraz a tření	Styk se vzduchem	Zahřívání	Sluneční svit	Vlhkost
Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné

**10.5 Nekompatibilní materiály:**

Kyseliny	Voda	Oxidantní látky	Hořlavé látky	Další
Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Není aplikovatelné

**10.6 Nebezpečné rozkladné látky:**

Viz body 10.3, 10.4 a 10.5 ohledně seznámení se s rozkladnými produkty. V závislosti na podmínkách rozkladu, se v jejím důsledku mohou uvolnit komplexní sloučeniny chemických látek: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

**11.1 Informace ohledně toxikologických účinků:**

DL50 orální > 2 000 mg/kg (krysa).

**Nebezpečné účinky na lidské zdraví:**

V případě opakovanému dlouhodobému vystavení nebo při koncentracích překračujících stanovené limity pro průmyslové použití mohou vznikat zdraví poškozující účinky podle způsobu expozice:

A.- Požití:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

B- Vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

C- Styk s pokožkou a očima:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

D- Účinky CMR (karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci):

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

E- Účinky na citlivost:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

F- Specifická toxicita pro určité orgány (STOT)-jednorázové vystavení:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

G- Specifická toxicita pro určité orgány (STOT)-opakované vystavení:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

H- Riziko vdechnutím:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

**Další informace:**

Nemá význam

**Specifické toxikologické informace o látkách:**

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**PRIMAUTO - Letní auto ostříkovače**  
**PRIMAUTO**

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)**

Neurčený

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Nejsou k dispozici experimentální údaje ohledně směsi a jejích ekotoxikologických vlastností.

**12.1 Toxicita:**

Neurčený

**12.2 Stálost a odbouratelnost:**

Není k dispozici

**12.3 Bioakumulační potenciál:**

Neurčený

**12.4 Mobilita v půdě:**

Neurčený

**12.5 Výsledky vyhodnocení PBT a mPmB:**

Netýká se

**12.6 Další nepříznivé účinky:**

Nejsou popsány

**ODDÍL 13: POKYNY PRO LIVIDACI**

**13.1 Metody nakládání s odpady:**

Kód	Popis	Druh odpadu (směrnice 2008/98/ES)
20 01 30	detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29	Není nebezpečný

**Nakládání s odpady (likvidace a zhodnocení):**

Poradit se s příslušným autorizovaným orgánem pro recyklaci odpadů a nakládání s nimi Přílohy 1 a Přílohy 2 (směrnice 2008/98/ES). V souladu se články 15 01 (2000/532/ES) v případě, že by došlo k přímému kontaktu obalu s výrobkem se bude s takovým obalem zacházet jako se samotným výrobkem, v opačném případě se s ním nebude zacházet jako s nebezpečným odpadem. Nedoporučujeme vylévání do vodních toků. Viz. odstavec 6.2.

**Právní předpisy ohledně zacházení s odpady:**

V souladu s Dodatkem II Nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH) se přejímají předpisy společenství nebo národní předpisy týkající nakládání s odpady.

Legislativa společenství: Směrnice 2008/98/ES, 2000/532/ES; Rozhodnutí Komise ze dne 3. května 2000

Právní předpisy ČR: Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. Předpis č. 381/2001 Sb.

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

Tento výrobek nepodléhá regulaci přepravy (ADR/RID,IMDG,IATA)

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

**15.1 Předpisy a legislativa ohledně bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specificky pro danou látku nebo směs.:**

Látky podléhající schválení v Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH): Nemá význam

Nařízení (ES) 1005/2009, ohledně látek snižujících ozónovou vrstvu: Nemá význam

Aktivní látky nezahrnuté do Přílohy I (Nařízení (EU) č. 528/2012): Nemá význam

Nařízení (ES) 649/2012 ohledně vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Nemá význam

**Předpis (ES) č.648/2004 ohledně čistících prostředků:**

V souladu s tímto předpisem výrobek splňuje následující:

Obsah tenzoaktivních látek v této směsi splňuje kritérium biodobouratelnosti stanovené v Nařízení (ES) č. 648/2004 ohledně čistících prostředků. Údaje ospravedlňující toto tvrzení jsou k dispozici u příslušných úřadů Členských Států a budou na vaše vyžádání předloženy nebo na vyžádání výrobce čistících prostředků.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**PRIMAUTO - Letní auto ostříkovače**  
**PRIMAUTO**

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH (pokračování)**

**Omezení prodeje a použití určitých nebezpečných látek a směsí (Dodatek XVII Předpisu REACH):**

Nemá význam

**Zvláštní předpisy ohledně ochrany osob a životního prostředí:**

Doporučuje se využití souhrnných informací v tomto bezpečnostním datovém listu jako jsou údaje o zadání vyhodnocení rizik místních podmínek s cílem stanovení nezbytných opatření za účelem prevence při zacházení, používání, skladování a likvidaci tohoto výrobku.

**Ostatní předpisy:**

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

Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí.

Vyhláška č. 162/2012 Sb., o tvorbě názvu nebezpečné látky v označení nebezpečné směsi.

Vyhláška č. 163/2012 Sb., o zásadách správné laboratorní praxe.

Vyhláška č. 61/2013 Sb. o rozsahu informací poskytovaných o chemických směsích, které mají některé nebezpečné vlastnosti, a o detergentech.

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.

Zákon č. 188/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 7/2005 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 34/2008 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 154/2010 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 93/2012 Sb., nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.

"- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 ze dne 30. listopadu 2009 o kosmetických přípravcích\_x000D\_

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech\_x000D\_

- Nařízení Komise (ES) č. 907/2006 ze dne 20. června 2006, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech za účelem upravení příloh III a VII uvedeného nařízení\_x000D\_

- Nařízení Komise (ES) č. 551/2009 ze dne 25. června 2009, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech za účelem upravení příloh V a VI uvedeného nařízení (výjimka pro povrchově aktivní látky) "

**15.2 Vyhodnocení chemické bezpečnosti:**

Dodavatel neprovedl vyhodnocení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE**

**Platná legislativa pro bezpečnostní listy:**

Tento bezpečnostní list byl vypracován Podle PŘÍLOHY II-Návod na vypracování Datových bezpečnostních listů podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (Nařízení (ES) č. 453/2010)

**Změny týkající se datového listu a opatření správy rizik:**

SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH:

- Odstraněný obsah  
ethanol (64-17-5)

**Texty právních předpisů jsou uvedeny v bodě 3:**

Uvedené V věty se netýkají samotného výrobku, jsou pouze informativní a odkazují na jednotlivé složky, které jsou uvedeny v kapitole 3.

**Směrnice č. 67/548/ES a Směrnice č. 1999/45/ES:**

Nemá význam

**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**

Nemá význam

**Doporučení ohledně školení:**

Doporučuje se minimální školení ve věci prevence pracovních rizik, která hrozí personálu, který bude s tímto výrobkem manipulovat za účelem zhuštění a interpretace tohoto bezpečnostního listu a oštitkování výrobku.

**Základní bibliografické prameny:**

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Zkratky:**

**PRIMAUTO - Letní auto ostřikovače**  
**PRIMAUTO**

**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE (pokračování)**

- ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
- IMDG: Mezinárodní kód nebezpečného zboží
- IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
- ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví
- CSK: Chemická spotřeba kyslíku
- BSK5: Biochemická spotřeba kyslíku během 5 dní
- BCF: faktor biokoncentrace
- LD50: smrtelná látka 50
- LC50: smrtelná koncentrace 50
- EC50: efektivní koncentrace 50
- Log POW: logaritmičtý rozdělovací koeficient oktanol/voda
- Koc: rozdělovací koeficient organický uhlík/voda

**Další informace:**

Metoda výpočtu obsahu látek ve směsi - Klasifikace

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na zdrojích, technických znalostech a platné legislativě na evropské i národní úrovni a jejich přesnost nelze garantovat. Tyto informace nelze považovat za garantované vlastnosti výrobku, jedná se pouze o jejich popis ohledně požadavků na bezpečnost. Metodologie a podmínky uživatelů používajících tyto výrobky nám nejsou známy a jsou mimo náš vliv a je vždy odpovědností uživatele, aby splnil zákonné požadavky ohledně zacházení s chemickými látkami, jejich skladování, užití a odstranění. Informace v tomto bezpečnostním listu se týká výhradně uvedeného výrobku, který se nesmí použít k jiným než určeným účelům.

KONEC BEZPEČNOSTNÍHO LISTU