



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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : SYNTEKO® NEWSHINE

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

V současné době nejsou dostupné kompletní informace o identifikovaném použití. Jakmile budou tyto informace dostupné, budou zapracovány do bezpečnostního listu.

Použití látky nebo přípravku : Nátěr Speciální.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Sika CZ s.r.o.  
Bystrcká 1132/36  
624 00 Brno  
Telefon : +420546422464  
E-mailová adresa : EHS@cz.sika.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko:  
+420 224 91 92 93  
EHS@cz.sika.com

---

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Typ produktu : Směs

#### Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

#### Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

### 2.2 Prvky označení

#### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Pokyny pro bezpečné zacházení	: P102 <b>Prevence:</b> P280	Uchovávejte mimo dosah dětí.
	<b>Opatření:</b> P302 + P352	Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.
	<b>Odstranění:</b> P501	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
		Zneškodněte obsah/obal v souladu s míst-

ními předpisy.

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

**Dodatečné označení:**

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

### 2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje žádné látky považované za perzistentní, bioakumulativní ani toxické (PBT).  
Směs neobsahuje žádné látky považované za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Nebezpečné složky

Chemický název Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (67/548/EHS)	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace [%]
Látky, které mají pracovní limit expozice :			
Dipropylenegcol methylether 34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60-XXXX			>= 1 - < 2,5

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc.
- Při vdechnutí : Vyjděte na čistý vzduch.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.  
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.
- Při styku s očima : Oči preventivně vypláchněte vodou.  
Odstraňte kontaktní čočky.  
Široce otevřete oči a vyplachujte.
- Při požití : Bez pokynu lékaře nevyvolávejte zvracení.  
Vypláchněte ústa vodou.  
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.  
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.



Rizika : Nejsou známy závažné negativní účinky.

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

Ošetření : Symptomatické ošetření.

---

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

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

Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.

---

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.

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

Čistící metody : Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

---

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Osobní ochrana viz sekce 8. Nejsou požadovány žádné speciální pokyny pro manipulaci. Při manipulaci s chemickými výrobky dodržujte všeobecné doporučení z hlediska hygieny práce.

Pokyny k ochraně proti požáru : Běžná opatření protipožární ochrany.

---



ru a výbuchu

Hygienická opatření : Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Skladujte v souladu s místními předpisy.

Pokyny pro běžné skladování : Pro skladování společně s jinými výrobky neplatí žádná speciální omezení.

Jiné údaje : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Data neudána

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Složky s parametry pro kontrolu pracoviště

Složky	Č. CAS	Hodnota	Kontrolní parametry *	Základ *
Dipropyleneglicol methylether	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		PEL	270 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
		NPK-P	550 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Ochranné brýle

Ochrana rukou : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím.  
Rukavice z butylkaučuku/nitrilkaučuku (0,4 mm),  
Doporučeno: Rukavice z butylkaučuku/nitrilkaučuku.

Ochrana kůže a těla : Ochranné oděvy (např. bezpečnostní obuv podle EN ISO 20345, pracovní oděv s dlouhým rukávem, dlouhé kalhoty).  
Doporučujeme použít při míchání a aplikaci gumovou zástěru a ochrannou obuv.



Ochrana dýchacích cest : Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.  
filtr pro organické výpary (typ A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Zajistěte dostatečnou větrání. Tohoto může být dosaženo lokálním odsáváním par nebo celkovým větráním. (EN 689 - Metody pro stanovení inhalační expozice). Platí zejména pro prostory s před přípravou / mícháním výrobku. V případě, že není dostatečně zajištěno dodržení koncentrací pod expozičními limity, je nutné použít ochranné prostředky pro dýchání.

#### Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.

---

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	: kapalný
Barva	: mléčný
Zápach	: charakteristický
Prahová hodnota zápachu	: Data neudána
Bod vzplanutí	: Poznámka: Nevztahuje se
Teplota vznícení	: Nevztahuje se
Dolní mez výbušnosti (Vol%)	: Data neudána
Horní mez výbušnosti (Vol%)	: Data neudána
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Data neudána
Oxidační vlastnosti	: Data neudána
Teplota samovznícení	: Data neudána
pH	: Data neudána
Bod tání/rozmezí bodu tání / Bod tuhnutí	: Data neudána
Bod varu/rozmezí bodu varu	: Data neudána
Tlak páry	: Data neudána



Hustota	:	cca.1,0 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
Rozpustnost ve vodě	:	Data neudána
Rozdělovací koeficient: n- oktanol/voda	:	Data neudána
Dynamická viskozita	:	Data neudána
Kinematická viskozita	:	Poznámka: Nevztahuje se
Relativní hustota par	:	Data neudána
Rychlost odpařování	:	Data neudána

## 9.2 Další informace

Data neudána

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Žádné nebezpečí, které je nutno výslovně uvádět.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Data neudána

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Data neudána

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

---

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

##### Složky:

##### **Dipropylenglycol methylether :**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně Krysa: > 5.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně Králík: > 13.000 mg/kg



**Žíravost/dráždivost pro kůži**

**Výrobek**

Data neudána

**Vážné poškození očí / podráždění očí**

**Výrobek**

Data neudána

**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

**Výrobek**

Data neudána

**Mutagenita v zárodečných buňkách**

**Výrobek**

Mutagenita : Data neudána

**Karcinogenita**

**Výrobek**

Karcinogenita : Data neudána

**Reprodukční toxicita / plodnost**

Toxicita pro reprodukci : Data neudána

Data neudána

**Reprodukční toxicita / vývoj / teratogenita**

Teratogenita : Data neudána

Data neudána

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Data neudána

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Data neudána

**Aspirační toxicita**

Data neudána



---

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Data neudána

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Data neudána

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Data neudána

### 12.4 Mobilita v půdě

Data neudána

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Data neudána

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Svěťte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Zabráňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### ADR

Není nebezpečným zbožím

### IATA

Není nebezpečným zbožím





**IMDG**

Není nebezpečným zbožím

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Data neudána

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC**

Nevztahuje se

---

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

Zvláštní značení u speciálních směsí : Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.

**Prohibice/Omezením**

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů (Příloha XVII) : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : V seznamu není uvedena žádná z těchto složek (=> 0.1 %).

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

REACH Information: Všechny látky obsažené v Sika výrobcích jsou:  
- předregistrovány nebo registrovány dodavatelem a/nebo  
- předregistrovány nebo registrovány spol.Sika a/nebo  
- vyjmuty z registrace a/nebo  
- osvobozeny od registrace

VOC-CH (VOCV) : 1,5 %  
žádná cla za VOC (těkavé organické sloučeniny)

VOC-EU : 15 g/l

Odkazy : Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH), Nařízení ES č.1272/2008 (CLP); Vyhláška č. 232/2004 Sb. týkající se klasifikace, balení a označování NCHLP, ve znění č.389/2008 Sb.; Zákon č. 258/2000 Sb.o ochraně veřejného zdraví ve znění č. 274/2008 Sb.; Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. , kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění č.68/2010; Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění č. 326/2009 Sb.;Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů ve znění č. 374/2008 Sb., ADR Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí. Zákon č. 125/2005 Sb. o podmínkách uvádění biocidních pří-



pravků a účinných látek na trh ve znění zákona č. 297/2008 Sb., Zákon o obalech č.477/2001 Sb. ve znění zákona č. 126/2008 Sb., úplné znění zákona č.356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn zákon č. 66/2006 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech) ve znění pozdějších předpisů.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

---

### ODDÍL 16: Další informace

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu odpovídají naší úrovni znalostí v době vydání. Žádné záruky se neposkytují. Naše současné Všeobecné obchodní podmínky jsou v platnosti. Prosíme, přečtěte si před každým použitím

|| Změny ve srovnání s předchozí verzí!