

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu REACH 2006/1907/ES

Datum vyhotovení: 17.6. 1997

Strana: 1 / 4

Přepracováno: 1.10.2008

1. NÁZEV LÁTKY, NÁZEV VÝROBCE a DISTRIBUTORA

Obchodní název: **INTORIN** – disperzní penetrace bez rozpouštědel

Výrobce:

Intoplan GmbH Bauchemie
Bahnhofstraße 15
09439 Amtsberg / OT Dittersdorf
Tel.: 49/37209/69930
E-mail: info@intoplan.de

Distributor:

SVARTES s.r.o.
Chodovice 19
50801 Holovousy
Tel.: 493620210, mob.: 731529318
E-mail: info@svartes.cz

Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 12800 Praha 2
telefon nepřetržitě: 224919293; 224915402

2. SLOŽENÍ / ÚDAJE K JEDNOTLIVÝM SLOŽKÁM

Chemická charakteristika

Popis: Vodová disperze na bázi polystyrolakrylátu bez rozpouštědel

Nebezpečné prvky v obsahu

122-99-6	2-fenoxyetanol	Xn;R22-36<1,5%
28519-02-0	Dinatriumdodexyl(sulfonatofenoxy)benzolsulfonát	Xn;R22<1,5%

3. MOŽNÁ NEBEZPEČÍ

Označení: Odpadá.

Speciální upozornění pro člověka a životní prostředí: Odpadá.

Klasifikační systém: Odpadá.

4. PRVNÍ POMOC

Všeobecné informace: Nejsou potřeba žádná zvláštní opatření.

při nadýchání: Zajistit přívod čerstvého vzduchu, při potížích vyhledat lékaře.

při kontaktu s kůží: Okamžitě opláchnout vodou. Při přetrvávajícím podráždění vyhledat lékaře. Pomoc.

při kontaktu s očima: Otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou. Při přetrvávajícím podráždění vyhledat lékaře.

při požití: Konzultovat s lékařem.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu REACH 2006/1907/ES

Datum vyhotovení: 17.6. 1997

Strana: 2 / 4

Přepracováno: 1.10.2008

Obchodní název: **INTORIN** – disperzní penetrace bez rozpouštědel

5. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU

Vhodné hasící prostředky: Hasící prostředky přizpůsobit okolnímu prostředí.

Speciální ochranné pomůcky: Nejsou třeba žádná zvláštní opatření.

6. OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM ÚNIKU

Bezpečnostní opatření týkající se osob: Nejsou třeba žádná zvláštní opatření.

Bezpečnostní opatření týkající se životního prostředí: Naředit množstvím vody, nenechat proniknout do kanalizace nebo do spodní vody.

Postup při čištění: Použít pojídlo, odstranit mechanicky.

Doplňkové upozornění: Neuvolňují se žádné nebezpečné látky.

7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Manipulace

Pokyny k bezpečnému zacházení: Nejsou třeba žádná speciální opatření.

Pokyny k ochraně před požárem a explozí: Nejsou třeba žádná speciální opatření.

Skladování

Požadavky na skladovací prostory a zásobníky: Přechovávat pouze v původním obalu.

Pokyny ke společnému skladování: Nejsou třeba.

Další údaje ke skladovacím podmínkám: Žádné.

Třída skladování

Třída nakládání s hořlavými tekutinami: Odpadá.

8. STANOVENÍ EXPOZICE a OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Doplňkové upozornění k vytváření technických zařízení: Žádné další údaje, viz bod 7.

Součásti s hraničními hodnotami, které se vztahovaly k pracovnímu místu a je na ně třeba dohlédnout

CAS – č.	Označení látky	%	druh	hodnota	jednotka
122-99-6	2-fenoxyetanol	< 1,5 %			
MAK	110mg/m ³ , 20ml/m ³	Srov. Odd.: 6d			

Výrobek neobsahuje žádná relevantní množství látek s hraničními hodnotami, které by se vztahovaly k pracovnímu místu a které by bylo nutno hlídat.

Doplňkové upozornění: Jako podklad sloužily listiny platné při výrobě.

Osobní ochranné pomůcky: brýle, rukavice

Všeobecná opatření pro ochranu a hygienu: Dbát na obvyklá i bezpečnostní opatření při zacházení s chemikáliemi.

Ochrana dýchání: Není třeba.

Ochrana rukou: Není třeba.

Ochrana očí: Není třeba.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu REACH 2006/1907/ES

Datum vyhotovení: 17.6. 1997

Strana: 3 / 4

Přepracováno: 1.10.2008

Obchodní název: **INTORIN** – disperzní penetrace bez rozpouštědel

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Forma: tekutý
Barva: bílá
Zápach: charakteristický

	Hodnota/Oblast	Jednotka	Metoda
Změna skupenství			
Bod tání / oblast tání	neurčeno		
Bod varu / oblast varu	> 100°C		
Bod vzplanutí	nepoužitelné		
Samovznítitelnost			
Výrobek není samovznětlivý			
Nebezpečí výbuchu			
Výrobek není výbušný			
Hustota	neurčeno		
Hustota v tekutém stavu	Cca 1003 kg/m ³		
Hodnota pH (100g/l)	při 20°C	7 – 8	
Rozpustnost v / smísitelnost s vodou:			
plně smísitelný			

10. STABILITA A REAKTIVITA

Tepelný rozklad / okolnosti kterým se vyhnout: Žádný rozklad při používání k daným účelům.

Nebezpečná reakce: Není známa žádná nebezpečná reakce.

Nebezpečné výrobky vedoucí k rozkladu: Nejsou známy.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita:

Primární dráždění

- **kůže:** Žádné dráždění.

- **oči:** Žádné dráždění.

Doplňkové toxikologické informace: Výrobek není třeba označovat na základě výpočtů Všeobecných směrnic pro zařazení do stupnic pro úpravy ES v posledním platném vydání. Za přiměřeného zacházení a při používání k daným účelům nepůsobí výrobek zdraví škodlivě – dle našich zkušeností a podle nám dostupných informací.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Všeobecné informace:

Ohrožení vody – třída 1: Vodu slabě ohrožující

13. POKYNY K LIKVIDACI ODPADU

Výrobek

Doporučení:

Zbytky výrobku posbírat a opět použít.

Odpadní klíčové číslo:	80408	tekuté zbytky výrobku
	170701	vytvrzené zbytky výrobku – stavební odpad

Znečištěné obaly

Doporučení:

Obaly které není možno vyčistit se likvidují jako výrobek sám. Kontaminované obaly je nejlépe vyprázdnit, a pak, po odpovídajícím vyčištění, mohou být předány k recyklaci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu REACH 2006/1907/ES

Datum vyhotovení: 17.6. 1997

Strana: 4 / 4

Přepřacováno: 1.10.2008

Obchodní název: **INTORIN** – disperzní penetrace bez rozpouštědel

14. ÚDAJE K TRANSPORTU

Transport / další údaje: Žádné nebezpečné zboží dle výše uvedených nařízení.

15. PŘEDPISY

Označení podle směrnic EHS: Dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy a nařízení pro práci s chemikáliemi. Výrobek není nutné označovat podle evropských směrnic GefStoffV.

Národní předpisy:

Klasifikace dle nařízení o hořlavých látkách: Odpadá

Ohrožení vody: Třída 1, vodu slabě ohrožující

Další předpisy, omezení a zákazy: Odpadá

16. OSTATNÍ ÚDAJE

Tento bezpečnostní list vznikl na základě podkladů výrobce, německého originálu bezpečnostního listu. Obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí. Údaje se opírají o současný stav našich vědomostí, avšak nepředstavují žádné ujištění o vlastnostech výrobku a nezakládají žádný smluvní právní vztah.

V případě nového vydání pozbývá toto vydání platnosti.

Vypracoval: SVARTES s.r.o. , tel.: +420 493620210, Poradce: p. Nový, p. Křovina