

Bezpečnostní list

Strana: 1/9

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES

Datum / Přepřacováno.: 09.05.2011

Produkt: **PRINCE COLOR MULTIPUTZ ZA 3,0 COLOR ED**

Verze: 1.0

(ID č. 30431503/SDS_GEN_CZ/CS)

Datum tisku 09.05.2011

1. Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

Identifikátor výrobku

PRINCE COLOR MULTIPUTZ ZA 3,0 COLOR ED

Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované použití: Produkt pro stavební chemii.

Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o

K Májovu 1244

537 01 Chrudim, CZECH REPUBLIC

Telefon: +420 46 9607-222

E-mailová adresa: martina.entlicherova@basf.com

Telefonní číslo pro informace k ochraně zdraví a pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. středisko

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

CZECH REPUBLIC

+420 224919293, +420 224915402, +420 224914575

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. Identifikace rizik

Prvky označení

Dle směrnice 67/548/EWG nebo 1999/45/EG

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES
Datum / Přepracováno.: 09.05.2011
Produkt: **PRINCE COLOR MULTIPUTZ ZA 3,0 COLOR ED**

Verze: 1.0

(ID č. 30431503/SDS_GEN_CZ/CS)

Datum tisku 09.05.2011

Pozor – tento přípravek ještě nebyl klasifikován.

Klasifikace látky nebo směsi

Dle směrnice 67/548/EWG nebo 1999/45/EG

Možná nebezpečí:

Nejsou známá žádná specifická nebezpečí, pokud budou dodrženy všechny předpisy/poznámky pro skladování a manipulaci.

Jiná rizika

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Další nebezpečnost (GHS):

Nejsou známá žádná specifická nebezpečí, pokud budou dodrženy všechny předpisy/poznámky pro skladování a manipulaci.

3. Složení / informace o složkách

CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA

Barvy

Nebezpečné složky

dle Směrnice 1999/45/ES

Oxid zinečnatý

Obsah (W/W): > 0,1 % - <= 1 %

Číslo CAS: 1314-13-2

ES-číslo: 215-222-5

INDEX-číslo: 030-013-00-7

Symbol(y) nebezpečí: N

R-věty: 50/53

kyselina křemičitá, amorfní

Obsah (W/W): > 1 % - <= 2,5 %

Číslo CAS: 68855-54-9

Symbol(y) nebezpečí: Xn

R-věty: 48/20

Při, v tomhle oddíle neúplně vypsany klasifikaci včetně tříd/kategorii nebezpečí, výstražných symbolů nebezpečnosti, R-vět a H-vět, je úplné znění uvedeno v kapitole 16.

4. Pokyny pro první pomoc

Popis první pomoci

Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost. Znečištěný oděv odstraňte.

Při styku s kůží:

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES
Datum / Přepracováno.: 09.05.2011
Produkt: **PRINCE COLOR MULTIPUTZ ZA 3,0 COLOR ED**

Verze: 1.0

(ID č. 30431503/SDS_GEN_CZ/CS)

Datum tisku 09.05.2011

Při styku s kůží okamžitě omýt mýdlem a velkým množstvím vody. V žádném případě nepoužívejte rozpouštědlo. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při kontaktu s očima:

Zasažené oči vyplachujte po dobu nejméně 15 minut pod tekoucí vodou, konzultujte s očním lékařem

Při požití:

Ihned si vypláchněte ústa a potom vypijte hodně vody, vyhledejte lékařskou pomoc. Zvracení vyvolejte jen na příkaz toxikologického střediska nebo lékaře.

Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy: Na základě toho, že produkt není klasifikován jako nebezpečný, se neočekávají žádné mimořádné symptomy.

Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Zacházení: Ošetřete podle symptomů (dekontaminace, životní funkce), není znám specifický protijed.

5. Opatření pro zdolávání požáru

Hasiva

Vhodná hasiva:

pěna, rozstřík vody, hasící prášek, oxid uhličitý

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:
proud vody

Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi

Viz. BL Kap.7.- Pokyny pro zacházení a skladování.

Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné vybavení:

Použijte autonomní dýchací přístroj.

Další informace:

Stupeň rizika je úměrný hořící látce a podmínkám hoření. Voda kontaminovaná při hašení musí být zlikvidována v souladu s platnými předpisy.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat osobní ochranný oděv. Při zacházení s chemickými stavebními látkami dbejte na běžné bezpečnostní opatření.

Opatření na ochranu životního prostředí

Znečištěnou vodu/vodu použitou při hasení zachyťte. Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod.

Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro malá množství: Zameťte či odstraňte lopatou. Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES
Datum / Přepracováno.: 09.05.2011
Produkt: **PRINCE COLOR MULTIPUTZ ZA 3,0 COLOR ED**

Verze: 1.0

(ID č. 30431503/SDS_GEN_CZ/CS)

Datum tisku 09.05.2011

Pro velká množství: Zameřte či odstraňte lopatou. Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy.

Odkaz na jiné oddíly

Údaje k omezení a kontrole expozice/Osobním ochranným pracovním pomůckám a pokynům pro likvidaci, můžete vyčíst z oddílů 8 a 13.

7. Zacházení a skladování

Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima. Žádná speciální opatření nejsou nutná při správném používání produktu.

Ochrana před ohněm a výbuchem:

Produkt nepřispívá k šíření plamenů a není samozápalný ani explozivní.

Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

Vhodné materiály pro obaly: papír

Další informace k podmínkám skladování: Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, suchém a dobře větraném místě, v patřičné vzdálenosti od zápalných zdrojů, tepla nebo plamene. Chraňte před přímým slunečním svitem. Při skladování chraňte proti mrazu.

Ochrana před teplotami nižšími než: 5 °C

Zabalený produkt je třeba chránit před poklesem teploty pod udanou hodnotu.

Specifické konečné / specifická konečná použití

Při relevantních identifikovaných použitích dle oddílu 1 dbejte na dodržení pokynů uvedených v oddílu 7.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Kontrolní parametry

Složky s kontrolními parametry pracoviště

Látky, při kterých nejsou uvedeny hodnoty, nemají určené nejvyšší přípustné hodnoty vystavení delníků při práci.

Omezování expozice

Vybavení pro ochranu osob

Ochrana dýchacího ústrojí:

Pokud není dostatečná ventilace, používejte respirační ochranu.

Ochrana rukou:

nepropustné rukavice

Pryž

Pokyny výrobce pro používání je nutno dodržovat kvůli velkému množství různých typů.

Ochrana očí:

Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)

Ochrana těla:
lehké ochranné oblečení

Obecná bezpečnostní a hygienická opatření

Abychom zabránili ušpinění při zacházení, měli bychom používat uzavřené pracovní oblečení a pracovní rukavice. Při zacházení s chemickými stavebními látkami dbejte na běžné bezpečnostní opatření. Při použití nejezte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkami a na konci směny musí být umyty ruce popř. obličej. Na konci směny musí být pokožka očištěna a musí být aplikovány prostředky péče o pokožku. Rukavice musí být kontrolovány před použitím a pravidelně. Pokud je to nutné (např. se objeví drobné trhlinky), vyměňte.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|------------------------------------|--|
| Forma: | pastovitý |
| Barva: | různé |
| Zápach: | specifický |
| Bod vzplanutí: | |
| Vznětlivost: | nepoužitelný nevnětlivý |
| Spodní mez výbušnosti: | |
| Hustota: | nepoužitelný 1,800 g/cm ³ (20 °C) |
| Samozápalnost: | není samovznětlivý |
| Tepelný rozklad: | Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu. |
| Dynamická viskozita: | |
| Nebezpečí výbuchu: | nepoužitelný neexplozivní |
| Vlastnosti podporující oheň/požár: | nepodporující šíření ohně |

Další informace

| | |
|--|---------------------------|
| Sypná hustota: | |
| Mísitelnost s vodou: | nepoužitelný mísitelný |
| Další informace: | |
| Pokud nutný, jsou všechny ostatní fyzikální a chemické parametry uvedeny v tomto oddíle. | |

10. Stálost a reaktivita

Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

Chemická stabilita

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

Možnost nebezpečných reakcí

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz. BL Kap.7.- Pokyny pro zacházení a skladování.

Neslučitelné materiály

Nepřípustné látky:

silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla

Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné produkty rozkladu ,jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci .

11. Toxikologické informace**Informace o toxikologických účincích**Akutní toxicita

Vyhodnocení akutní toxicity:

Při jednorázovém požití prakticky netoxický. Produkt nebyl testován. Specifikace byla odvozena podle produktů s podobnou strukturou a složením.

Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:

Nedráždí oči a kůži. Při dodržování daného použití a při přiměřeném zacházení se neočekává žádný dráždivý účinek.

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Vyhodnocení senzibilizace:

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Mutagenita zárodečných buněk

Vyhodnocení mutagenity:

Chemické složení nenaznačuje možnost tohoto účinku. Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Karcinogenita

Vyhodnocení karcinogenity:

Chemické složení nenaznačuje možnost tohoto účinku.

Reprodukční toxicita

Odhad reprodukční toxicity:

Chemická struktura takový účinek nenaznačuje. Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Vývojová toxicita

Vyhodnocení teratogenity:

Chemická struktura takový účinek nenaznačuje. Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Toxicita po opakované dávce a toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)**Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:**

Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

Další informace o toxicitě

Při doporučené manipulaci a předepsaném použití výrobek na základě našich zkušeností a informací nevyvolává žádné účinky ohrožující zdraví. Produkt nebyl zkoušen. Údaje k toxikologii byly odvozeny od vlastností a složení podobného produktu.

12. Ekologické informace

Toxicita

Vyhodnocení vodní toxicity:

Za současného stavu znalostí nejsou očekávány žádné negativní ekologické účinky. Existuje vysoká pravděpodobnost, že produkt není akutně škodlivý pro vodní organizmy. Produkt nebyl testován. Specifikace byla odvozena podle produktů s podobnou strukturou a složením.

Perzistence a rozložitelnost

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H₂O):

Potenciálně biologicky odbouratelný. Nerozpustná frakce může být odstraněna mechanickými prostředky ve vhodném zařízení pro čištění odpadních vod.

Bioakumulační potenciál

Posouzení bioakumulačního potenciálu.:

K dispozici nejsou žádné údaje týkající se bioakumulace.

Mobilita v půdě (a jiných úseků, jsou-li k dispozici)

Posouzení transportu mezi složkami životního prostředí.:

Nejsou k dispozici žádná data.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt nesplňuje kriteria pro PBT (perzistentní, bioakumulativní a toxický) nebo vPvB (vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní).

Dodatečné informace

Další ekologicko-toxikologický pokyn:

Existuje vysoká pravděpodobnost, že produkt není akutně škodlivý pro vodní organizmy. Nevypouštějte produkt nekontrolovaně do okolního prostředí. Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

13. Pokyny k likvidaci

Metody nakládání s odpady

Dodržujte národní legislativní předpisy.
Zbytky se likvidují stejně jako samotná látka/produkt.

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Kontaminovaný obal:
Kontaminované obaly se musí co nejvíce vyprázdnit; poté se mohou předat k recyklaci po předchozím důkladném vyčištění.

14. Informace pro přepravu

Pozemní doprava

ADR

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

RID

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

Vnitrozemská vodní doprava

ADN

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

Námořní doprava

IMDG

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Letecká doprava

IATA/ICAO

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Informace o předpisech

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

Pokud se uplatňují i jiné právní předpisy, které ještě nejsou uvedeny na jiném místě v tomto Bezpečnostním listě, pak se nacházejí v tomto pododdíle.

16. Další informace

Na základě sloučení Degussa Stavební hmoty a BASF Group byly revidovány všechny bezpečnostní listy. S toho mohou vyplynout změny v bezpečnostních listech. Vaše dotazy směrujte prosím na kontaktní adresu uvedenou v kapitole 1.

Úplné znění klasifikace včetně tříd nebezpečí, výstražných symbolů nebezpečnosti, standardních vět o nebezpečnosti a R-vět, pokud jsou uvedeny v kapitole 2 nebo 3 pod nebezpečnými složkami látky nebo přípravku:

| | |
|-------|--|
| N | Nebezpečný pro životní prostředí. |
| Xn | Zdraví škodlivý. |
| 50/53 | Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. |
| 48/20 | Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním. |

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti předchozí verzi.

Údaje v tomto Bezpečnostním listě se zakládají na našich současných znalostech a zkušenostech a popisují produkt z hlediska bezpečnostních požadavků. Údaje nelze považovat v žádném případě za popis vlastností zboží (specifikace produktu). Dohodnutá kvalita nebo vhodnost produktu pro konkrétní způsob nasazení nemůže být odvozena z našich údajů. Na případná ochranná práva stejně jako stávající zákony a ustanovení musí dbát příjemce našeho produktu na vlastní zodpovědnost.