

1 Identifikace látky nebo směsi a společnosti**1.1 Identifikace výrobku**

Obchodní název: MAMUT Flex disperzní, maxit multi 272,

Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky / směsi: hotová malta, lepidlo ETICS (bezcementové)

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

1.2 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace výrobce / dovozce / distributora:

Výrobce: maxit Baustoffwerke GmbH, Brandensteiner Weg 1, D-07387 Krölpa, +49 (0)3647/ 433-0, info@maxit-kroelpa.de

Distributor: MAMUT-THERM s.r.o., Slaměnickova 302/23, 614 00 Brno, +420 739 583 944, info@mamutsro.cz

1.3 Nouzové telefonní číslo:

Toxikologické informační středisko (TIS)

Klinika nemocí z povolání

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

tel. 224 919 293 nebo 224 915 402

provozní doba: Nepřetržitě (7x24)

2 Údaje o nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi · Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

2.2 Prvky označení

Označování podle směrnic ES:

Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy.

Produkt není nutno označovat.

Zvláštní označení určitých přípravků:

Bezpečnostní listy jsou dostupné pro odborné uživatele na vyžádání.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

3 Složení / informace o složkách**3.1 nevyužito****3.2 Chemická charakteristika: Směsi**

Popis: Vodná pryskyřičná disperze na polystyrolacrylátové bázi s minerálními plnivy.

Nebezpečné složky: nejsou použity

4 Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci**

Všeobecná upozornění:

Okamžitě vysvlékněte kontaminovaný oděv.

Při nadýchání: Nerelevantní (vodný přípravek bez těkavých látek)

Při styku s kůží: Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout. Poradte se s lékařem, pokud přetrvává podráždění kůže.

Při zasažení očí: Vyplachujte oči několik minut vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Ihned přivolejte lékaře.

Při požití: Nevyměňujte zvracení, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější symptomy a opožděné symptomy a účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

5 Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva: Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Po odpaření vody se mohou tvořit toxické plyny

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné vybavení: vhodné okolním podmínkám

Datum vydání: 30.10.2005

verze č. 6

Stránka 2 z 4
Revize: 14. 01. 2016**Další informace**

Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být odstraněny v souladu s platnými předpisy.
Kontaminovanou hasicí vodu odděleně, nesmí být vpuštěna do kanalizace.

6 Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Noste ochranný oděv.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nedovolte, aby se dostal do kanalizace nebo vodního toku.

Nevylévejte do podzemních vod / kanalizace / povrchových vod.

6.3 Zasypat sorbentem (materiál schopný vázat kapaliny: písek, štěrkový písek, universální pojidla, piliny).

Smíchaný materiál nechat uschnout a zlikvidovat

6.4 Odkaz na jiné oddíly Viz oddíl 13 pro informace o likvidaci

Žádné uvolňování nebezpečných látek.

7 Pokyny pro manipulaci a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:** Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladném, suchém místě.

Informace o ochraně před požárem a výbuchem: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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

Skladování:

Požadavky na skladovací prostory a obaly: Skladujte jen v uzavřených originálních nádobách.

Pokyny pro skladování: Skladovat odděleně od potravin.

Další údaje k podmínkám skladování:

Chraňte před mrazem.

Chránit před horkem a přímým slunečním zářením.

Składujte v těsně uzavřených obalech na chladném, suchém místě.

Doporučená teplota skladování +5 až +30 ° C

Skladovací třída: 12 (VCI) - Nehořlavé kapaliny

Technický návod (vlastní hodnocení): -

7.3 Technická vybavenost: Další relevantní informace nejsou k dispozici.**8 Omezení a kontrola expozice / osobní ochranné prostředky**

Další informace o konstrukci technických zařízení: Žádné další údaje, viz bod 7.

8.1 Kontrolní parametry

Komponenty s kritickými hodnotami, které vyžadují sledování na limity:

14808-60-7 Křemen

MAK-KOMMISSION Respirabilní frakce

Další informace: Seznamy platné při zhotovení byly použity jako základ.

8.2 Omezení a sledování expozice

Osobní ochranné prostředky:

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Składujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce.

Po zpracování výrobku, použijte hydratační krém.

Ochrana dýchacích cest: Není nutné.

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice dle ČSN EN 374. Doporučuje se označení CE.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / přípravku.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

Materiál rukavic

Pomoc při výběru rukavic, naleznete na následujícím webu:

<http://www.gisbau.de>

nitrilová pryž

Doba průniku materiálem

Přesné časy průniku materiálem musí být zjištěny u výrobce ochranných rukavic a musí být dodrženy.

Ochrana očí: Doporučení - uzavřené ochranné brýle dle ČSN EN 166:2001.

Ochrana těla: Pracovní ochranné oblečení

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

Datum vydání: 30.10.2005

verze č. 6

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**Obecné informace****Vzhled:****Forma:**

kašovitá

Barva:

podle označení produktu

Zápach:

charakteristický

pH-hodnota při 20 °C:

asi 8 (DIN 19261)

Bod varu / rozmezí bodu varu:

100 °C

Bod vzplanutí:

Neuplatňuje se.

Samovznícení:

Produkt není samozápalný.

Nebezpečí exploze:

Výrobek není výbušný.

Hustota při 20 °C:1,55 g/cm³ (DIN EN 1015-6)**Rozpustnost / mísitelnost ve vodě:**

úplně mísitelný

Obsah ředidel: VOC (EU)

EU - mezní hodnota pro tento výrobek (kat. A / h): 40 g / l (2010)

Tento výrobek obsahuje maximálně 40 g / l VOC.

9.2 Další informace

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10 Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku**10.1 Reaktivita****10.2 Chemická stabilita****Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**10.5 Nebezpečné produkty rozkladu:** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Žádné nebezpečné produkty rozkladu jsou známy.**11 Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita:****Primární dráždivé účinky:****Na kůži:** v současné době nejsou k dispozici žádné údaje**Na zrak:** Způsobuje oční obtíže.**Senzibilizace:** Není známo žádné senzibilizující působení.**Doplňující toxikologická upozornění:**

Produkt, na základě metody výpočtu všeobecných klasifikačních směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění, není nutno označovat.

Při zacházení a správném použití v souladu se specifikacemi, výrobek nemá dle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné nepříznivé účinky na zdraví.

12 Ekologické informace**12.1 Toxicita****Toxicita pro vodní organismy:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**Další ekologické údaje:****Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (vlastní hodnocení): mírně nebezpečný pro vodu

Nedovolte, aby se nezředený nebo ve větším množství dostal do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**PBT:** Nedá se použít.**vPvB:** Nedá se použít.**12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**13 Pokyny k likvidaci****13.1 Metody nakládání s odpady****Doporučení:**

Mohou být recyklovány po předčištění na autorizované skládce zvláštního odpadu v souladu s předpisy pro zvláštní odpad.

Evropský katalog odpadů

08 00 00	ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV
08 01 00	Odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků
08 01 20	Vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 19

Kontaminované obaly:**Doporučení:**

Kontaminované obaly by měly být v co největší míře a po odpovídajícím vyčištění předána k recyklaci

Doporučený čisticí prostředek: Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

14 Informace pro přepravu

14.1 Číslo UN ADR, ADN, IMDG, IATA	není použitelný
14.2 název UN pro zásilku ADR, ADN, IMDG, IATA	není použitelný
14.3 Stupeň ohrožení ADR, ADN, IMDG, IATA Třída	není použitelný
14.4 Obalová skupina ADR, IMDG, IATA	není použitelný
14.5 Nebezpečí pro životní prostředí: · Látka znečišťující moře:	Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Neuplatňuje se
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC	Neuplatňuje se
Přeprava / další údaje:	Není nebezpečný podle výše uvedených specifikací.
UN "Model Regulation"	-

15 Předpisy

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

Národní předpisy:

Klasifikace v souladu s nařízením o nebezpečných látkách: -

Třída ohrožení vody: WKG 1 (vlastní hodnocení): mírně nebezpečný pro vodu.

Další předpisy, omezení a prohibiční předpisy

Kód produktu: M - DF01

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

16 Další informace

Údaje jsou založeny na současném stavu našich znalostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevytvářejí podklady pro právní smluvní vztah.

Útvar vystavující bezpečnostní list: Oddělení bezpečnosti výrobků

Kontaktovat:

Fr. Andratschke

Hr.Lohse

Zkratky a akronymy:

RID: Règlement mezinárodní concernant le prépaara marchandises Nebezpečných par chemin de fer (Pravidla mezinárodní přepravy nebezpečného zboží po železnici)

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

CLP: Klasifikace, označování a balení (nařízení (ES) č 1272/2008)

REACH: Registrace, hodnocení a povolování chemických látek (nařízení (ES) č 1907/2006)

ADR: Accord européen sur le transport marchandises dangereuses par Route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici)

IMDG: Mezinárodní námořní kodex nebezpečných věcí

IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek

EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek

ELINCS: Evropský seznam oznámených chemických látek

CAS: Chemical Abstracts Service (součást American Chemical Society)

VOC: těkavé organické sloučeniny (USA, EU)

Tímto vydáním se ruší vydání předchozí.