

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 2001/58/EF

PLASTIROUTE HS-6 High-Solid

Trykt dato : 10.10.2007

Katalog-Nr. : 416096

Side 2 af 6

Indånding

Sorg for frisk luft.
Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro.

Hudkontakt

Kommer stof på huden, tages tilsmudset tøj straks af og der vaskes med store mængder vand og sæbe.
Renses med detergenter. Undgå opløsningsmidler.
Anvend fedtholdige hudplejemidler efter rensning.

Øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Indtagelse

Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning. Søg straks læge og vis denne beholder eller etiket.

Meddelelse til læge

Læs etiketter og sikkerhedsdatablade for forarbejdningskemikalierne.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler

Anvend sand, slukningspulver eller alkoholbestandigt skum til slukning.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Hel vandstråle. Hård vandstråle.

Særlige farer for eksponering hidrørende fra selve det pågældende stof/præparat, fra forbrændingsprodukter eller fra udviklede gasarter

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter. Ved indånding af nedbrydningsprodukter skal den berørte ud i den friske luft og lægges i ro.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet

åndedrætsværn uafhængigt af den omgivne luft (isoleringsapparat) (DIN EN 133).

Andre informationer

Pga. nedbrydningsprodukter i gasform opstår der et overtryk i tæt lukkede beholdere. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer, således

Undgå indånding af damp. Som beskyttelse mod umiddelbar kontakt med huden er det nødvendigt med legemsbeskyttelse (udover den almindelige arbejdsbeklædning). hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden. Udluft det berørte område.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandløb. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

Metoder til oprensning, f.eks.

Suges op med inert opsugningsmiddel og bortskaffes som særligt overvågningskrævende affald.
Rens grundigt beskidte flader.

Andre informationer

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse. Destrueres efter gældende bestemmelser.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 2001/58/EF

PLASTIROUTE HS-6 High-Solid

Trykt dato : 10.10.2007

Katalog-Nr. : 416096

Side 3 af 6

Sikkerhedsinformation

Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Opbevaring**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Benyt kun beholdere, som er godkendt til produktet. Egnede materialer til Beholder: metal. Emballagen skal holdes tæt lukket. Gulvet skal være tæt, uden fuger og må ikke kunne opsuge noget. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Adgang til lager kun for fagkyndige personer.

Samlagingshenvisninger

Må ikke lagres sammen med:

1, 2A, 4.1A, 4.1B, 4.2, 4.3, 5.1A, 5.1C, 5.2, 6.1B, 6.2.

Andre informationer

Lagertemperatur: til °C: +25

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted..

Opbevaring-Klasse (VCI) :

3A

Specifik(ke) anvendelse(r)/erstatningsstof(fer)

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler**Grænseværdier for eksponering****Grænseværdier for luftforurening**

| CAS-nr. | Stof/materiale | ml/m ³ | mg/m ³ | f/cm ³ | Anm. | Bem. |
|----------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------|------|
| 78-93-3 | Butanon | 50 | 145 | | | |
| 108-10-1 | Methylisobutylketon | 20 | 83 | | | |

BAT-Kontrolparametre (TRGS903)

| CAS-nr. | Stof/materiale | BAT-Parametre | Parametre | Undersøgelsesmateriale | Tidspunkt for prøveudtagning |
|----------|--|---------------|----------------------|------------------------|------------------------------|
| 78-93-3 | 2-Butanon (Ethylmethylketon) | 5 mg/l | 2-Butanon | U | b |
| 108-10-1 | 4-Methyl-pentan-2-on (Methylisobutylketon) | 3,5 mg/l | 4-Methyl-pentan-2-on | U | b |

Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Hygiejniske foranstaltninger

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Anvend hudbeskyttelsespræparater, der er resistente overfor opløsningsmidler, inden arbejdet begynder. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend fedtholdige hudplejemidler efter rensning. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brugt arbejdstøj bør ikke bæres udenfor arbejdsområdet. Tilmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse.

Åndedrætsværn

filtermaske (helmaske eller mundstykssæt) med filter: A

Håndværn

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 2001/58/EF

PLASTIROUTE HS-6 High-Solid

Trykt dato : 10.10.2007

Katalog-Nr. : 416096

Side 4 af 6

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Langvarig/gentagen hudkontakt kan virke affedtende og føre til dermatitis. Anvend fedtholdige hudplejemidler efter rensning.

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

9. Fysiske kemiske egenskaber**Generel information**

Tilstandsform : flydende
Farve : hvid
Lugt : af: ketoner.

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

| | Metode |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Tilstand-ændringer | |
| Kogepunkt : | 38 - 156 °C DIN 51751 |
| Flammepunkt : | 3 °C ASTM D 6450 |
| Laveste Eksplosionsgrænser : | 1,2 vol. % DIN 51694 |
| Højeste Eksplosionsgrænser : | 11,5 vol. % DIN 51694 |
| Damptryk : (ved 20 °C) | 75 hPa prEN 13016-1 |
| Damptryk : (ved 50 °C) | < 370 hPa |
| Relativ massefylde (ved 20 °C) : | 1,52 g/cm ³ DIN 53217 |
| Udløbstid : (ved 23 °C) | 35 - 55 6 DIN EN ISO 2431 |

Andre oplysninger

Antændelsestemperatur : > 470 °C DIN 51794

10. Stabilitet og reaktivitet**Materialer som skal undgås**

Skal holdes fjernt fra stærke syrer, baser, tungmetalsalte og reducerede stoffer. Oxidationsmidler, stærk.

Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

Farlige nedbrydningsprodukter: kvælstofoxid (NO_x). Kuldioxid (CO₂). Kulmonoxid.**11. Toksikologiske oplysninger****Ætsende og lokalirriterende virkninger**

Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Andre informationer

Ikke godkendt blanding. Der foreligger ingen toksikologiske data.

12. Miljøoplysninger**Andre informationer**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 2001/58/EF

PLASTIROUTE HS-6 High-Solid

Trykt dato : 10.10.2007

Katalog-Nr. : 416096

Side 5 af 6

Ikke godkendt blanding. Negative økologiske virkninger er ikke at forvente ud fra det nuværende kendskab.

13. Bortskaffelse

Overvejelser ved bortskaffelse

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAKV.

Affaldsnummer - overskud

080111 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

Affaldsnummer - produktet efter brug

080113 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Slam fra maling eller lak indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

Overdragelse til godkendt renovationsselskab.

14. Transportoplysninger

Landtransport

ADR/RID - klasse : 3
Advarseltavle
Fare-Nr. : 33
UN-Nr. : 1263
ADR/RID - etiketter : 3
ADR/RID - emballagegruppe : II

Indenrigsskibstransport

ADN/ADNR - klasse : 3
Kategori : B
UN-Nr. : 1263

Skibstransport

IMDG - code : 3
UN-Nr. : 1263
Marine pollutant : NO
EmS : F-E, S-E
IMDG - emballagegruppe : II
Etiketter : 3

Fly transport

ICAO/IATA - klasse : 3
UN/ID-Nr. : 1263

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 2001/58/EF

PLASTIROUTE HS-6 High-Solid

Trykt dato : 10.10.2007

Katalog-Nr. : 416096

Side 6 af 6

| | | |
|--|----|------|
| Etiketter : | 3 | |
| IATA-Pakningsinstruktion - Passenger : | | 305 |
| IATA-Maksimum kvantitet - Passenger : | | 1 L |
| IATA-Pakningsinstruktion - Cargo : | | 307 |
| IATA-Maksimum kvantitet - Cargo : | | 60 L |
| ICAO - emballagegruppe : | II | |

15. Oplysninger om regulering**Mærkning**

Faresymboler :

F - Meget brandfarlig; Xi - Lokalirriterende



F - Meget brandfarlig Xi - Lokalirriterende

Farlige komponenterbutanon, methylethylketon
4-methylpentan-2-on, methylisobutylketon**R-Sætninger**

- 11 Meget brandfarlig.
- 36 Irriterer øjnene.
- 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

S-Sætninger

- 09 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.
- 16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
- 23 Undgå indånding af .
- 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
- 33 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
- 51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

Oplysninger om forskrifter / national

| | |
|------------------------------|---|
| Beschæftigelsesbegrænsning : | Overholdelse af beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker. |
| Vandforurenende-klasse : | 1 - Svagt vandforurenende |
| 1999/13/EF (VOC) : | 24,4 % (370,88 g/l) |
| MAL : | 4-1 i. lavtkogende væsker |

16. Andre oplysninger**Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

- 11 Meget brandfarlig.
- 20 Farlig ved indånding.
- 36 Irriterer øjnene.
- 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- 67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.
- 36/37 Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.