

Leverandørbrugsanvisning (Sikkerhedsdatablad)

209-000 Mat-lak Urethanalkyd NY

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

| | |
|---|--|
| PR-nummer: 1927909 Udarbejdsdato: 05-01-2007 Udarbejdet den: 05-01-2007 / MF Erstatter den: 11-06-2003 Anvendelse: Gulvlak | Leverandør: Beck & Jørgensen A/S Rosenkæret 25-29 2860 Søborg Tlf.: 39 53 03 11 Fax: 39 53 03 40 |
|---|--|

2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

| Einecs nr. | CAS nr. | Stoffer | Klassificering | w/w% | Note |
|------------|------------|---|--------------------------------------|-------|-------|
| 265-185-4 | 64742-82-1 | Naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung(<0,1% benzen) | Xn;R65-48/20 R10 R66 R67 N;R51/53 | <55 | 1. 4. |
| 270-066-5 | 68409-81-4 | Fedtsyre, C6-19, cobolt salt | Xn;R22 Xi;R38 ;R43 | <0,06 | - |
| 202-496-6 | 96-29-7 | Methylethylketoxim | Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43 | <0,5 | 2 |

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffet og materialer.
4) R65 bortfalder p.g.a. produktets høje viskositet.
6) Se endvidere punkt 16.
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

3. Fareidentifikation

Brandfarlig. Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Yderligere information

Indeholder methylethylketoxim og cobaltforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

Indeholder tørrende olier. Risiko for selvantændelse. Spild, brugte klude m.m. opsamles, opbevares i brandsikker beholder og destrueres.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Ved ildebefindende bringes patienten i frisk lunt og holdes under opsyn. Ved bevidstløshed undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten ikke trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.

Indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge/ambulance.

Hud

Forurennet tøj fjernes straks og forurennet hud vaskes grundigt med flydende sæbe og vand. Hudrensning kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder. Hudrensning kan anvendes. Brug ikke opløsningsmidler eller fortynder.

Øjne

Eventuelle kontaktlinser fjernes. Bøj hovedet bagover og skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.

Forbrænding

Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

Øvrige oplysninger

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1.

Ved ulykker kan lægen få oplysninger hos Giftinformationscentralen, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60.

5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Brand vil udvikle tæt, sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige og åndedrætsværn er påkrævet.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Fjern om muligt antændelseskilder og sørg for god ventilation. Vær opmærksom på antændelses- og eksplosionsfaren. Undgå indånding af dampe. Se beskyttelsesforanstaltningerne under punkt 7 og 8. Opsaml spild med ubrændbart, absorberende material f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13). Det forurenede område bør renses øjeblikkeligt med et passende rengøringsmiddel. Undgå anvendelse af opløsningsmidler.

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Ved forurening af søer, vandløb el. afløb skal myndighederne informeres.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive blandinger. minimer dampkoncentrationerne.

Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder.

Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser. Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes.

Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Opbevaring

Følg beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige vædsker.

Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer.

Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse II-1, oplagsenhed 1 liter. Der må højst opbevares 125 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis det ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter).

Åndedrætsværn

Anvend åndedrætsværn med filtertype A

Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (gennembrudstid > 4 timer) eller anden af handskeleverandøren anbefalet type.

Handskeleverandørens anvisninger vedr. anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Anvend evt. særligt arbejdstøj. Ved sprøjtning anvendes overtræksdragt

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Grænseværdier

| Indholdsstoffer | Grænseværdi | Anmærkninger |
|---|------------------------------|--------------|
| Naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung(<0,1% benzen) | 25 ppm 145 mg/m ³ | - |
| Methylethylketoxim | 25 ppm | T |

Anmærkninger

T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

Kontrolmetoder

De angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

9. Fysisk/kemiske egenskaber

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| Fysiske tilstand: Flydende | Eksplosionsgrænser (vol%) 1-6 |
| Flammepunkt °C: 45 | Vægt% org. opløsningsmiddel: >50 |
| Massefylde (kg/l): 0,92 | Opløselighed i vand: Ikke blandbar |
| Glans: ca.9 | VOC g/l: <400 |

Udarbejdet den: 05-01-2007/MF
Erstatter den: 11-06-2003

209-000 Mat-lak Urethanalkyd NY

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabil ved alm. temperatur. Ved udsættelse for høje temperaturer f.eks. ved brand kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter. Se også punkt 5. Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og stærkt basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Akut

Indånding

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine, svimmelhed, beruselse og evt. bevidstløshed.

Langvarig og gentagen indånding af høje koncentrationer, kan give skader på lever, nyrer, hjerne og nervesystemet.

Indtagelse

Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved opkastning. Indtagelse af større mængder kan give opkastninger og mavesmerter.

Hudkontakt

Affedter huden. Lang tids påvirkning kan give irritation og evt. betændelse.

Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.

Øjenkontakt

Kan fremkalde irritation af øjet.

Risiko for overfølsomhed

Produktet indeholder Methylethylketoxime, som mistænkes for at være overfølsomhedsfremkaldende ved indånding/hudkontakt

Langtidsvirkninger

Risiko for skader på nervesystem

Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

12. Miljøoplysninger

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden.

Produktet indeholder et stof, der er giftig for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

13. Bortskaffelse

Tomme emballager med kun en hærde film af produktet er "ikke-farligt" affald

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere og sendes til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald. Hver enkelt affaldsbeholder skal mærkes med kemikalieaffaldsgruppe og affaldsfraktion på både side og top.

Kemikalieaffaldsgruppe : H Affaldsfraktion: 080102.00 (03.21)

14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods. Ved vejtransport skal afsenderen, enten i transportdokumentet eller i en særskilt erklæring, attestere, at vejtransporten af det afleverede produkt er tilladt og at produktets tilstand, dets indre og eventuelt ydre emballage samt mærkningen er i overensstemmelse med forskrifterne i ADR.

ADR: UN 1263 ; Maling ; 3 ; III

IMDG: UN 1263 ; Paint ; 3 ; III

Klassificeringskode: Fareseddel ADR: 3 Farenummer: 30

Flammepunkt: 45°C Fareseddel IMDG: 3 IMDG EmS.:

Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: 1. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 1000 kg. (udgået) Emballagen skal være godkendt og mærket med X, Y eller Z

Sekundær fare UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE N.O.S. Fareklasse 9. Klassifikationskode M6

15. Oplysninger om regulering



Miljøfarlig

Farebetegnelse: Miljøfarlig

Faresymboler: N

Indeholder

Methylethylketoxim, Fedtsyre C6-19, cobolt salt, Naphtha (råolie) hydroafsvovlet tung (<0,1% benzen).

R-sætninger

Brandfarlig. (R10)

Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R51/53)

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. (R66)

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. (R67)

S-sætninger

Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. (S46)

Må ikke tømmes i kloakfløb. (S29)

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. (S37)

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. (S38)

Anden mærkning

Indeholder Methylethylketoxime. Kan udløse allergisk reaktion.

MAL-kode: 2-1 (1993) Malværdi: <590

Anvendelsesbegrænsning

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Krav om uddannelse

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Udarbejdet den: 05-01-2007/MF
Erstatter den: 11-06-2003

209-000 Mat-lak Urethanalkyd NY

16. Andre oplysninger

Branche

Detail; Industri

Emballage

1 liters Dåse

Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

Ordlyd af R-sætninger i punkt 2

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

R10 Brandfarlig.

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R22 Farlig ved indtagelse.

R38 Irriterer huden.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R21 Farlig ved hudkontakt.

R40 Mulighed for varig skade på helbred.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

Beck & Jørgensen A/S Rosenkæret 25-29 Tlf. 39 53 03 11 Fax: 39 53 03 40 (Udarbejdet i Toxido®)