

Sikkerhedsdatablad

TÆT LET TAG OG SOKKELASFALT

1. Identifikation af stoffet/produktet og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: Ikke anmeldelsespligtig Udarbejdet den: 15.02.2008 Erstatte den: 24-07-2005 Anvendelse: TÆT LET TAG OG SOKKELASFALT anvendes til tætning og opfriskning af tagpaptage, maling af eternittage samt fugtforsegling af beton, murværk og sokler. Anvendes også til korrosionsbeskyttelse på jern- og stålkonstruktioner.	Leverandør Gjerlev a/s Fuglebakken 12, Strib 5500 Middelfart Tlf: +45 40166606 E-mail: info@gjerlev.as Kontaktperson/nødtelefon: Tlf: +45 40166606 Nødtelefonen er åben 8-16
--	--

2. Fareidentifikation

Brandfarlig. Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Cas nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
8052-42-2	Bitumen	Ingen	35 - 65	-
64742-82-1	Naphta (råolie) hydroafsvovlet tung (<0,1 vægt% benzen)	Xn, N; R10-48/20-51/53-65-66-67	35 - 65	1
Se pkt. 16 for ordlyd af R-sætninger				

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Søg frisk luft. Tilkald læge ved alvorlige tilfælde og vis lægen dette sikkerhedsdatablad.

Indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Søg læge.

Hud

Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe.

Øjne

Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge ved fortsat irritation.

Forbrænding

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

5. Brandbekæmpelse

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

6. Forholdsregler over for udslip eller ved uheld

Spild inddæmmedes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8.

Sikkerhedsdatablad

TÆT LET TAG OG SOKKELASFALT

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Rygning og brug af åben ild forbudt.

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Opbevaring

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse II-1, oplagsenhed 5 liter. Der må opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Bitumenekstrakter (bitumenopløsninger) er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

Ved indendørs arbejde: Sørg for god ventilation. Rygning og brug af åben ild forbudt.

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Indtagelse af mad og drikke samt rygning bør ikke ske ved arbejdsstedet. Der skal medbringes vand og rensmiddel, hvis arbejdet ikke foregår nær skurvogne eller faste samlingssteder.

Redskaber, som er blevet forurenede under arbejdsprocessen, skal rengøres jævnligt.

Åndedrætsværn

Ikke påkrævet ved udendørs arbejde med effektiv naturlig ventilation. Ellers skal åndedrætsværn med A2 filter anvendes

Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker f.eks. nitrilgummihandsker ved risiko for hudkontakt.

Brug arbejdstøj.

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Bitumenrøg	1 mg/m ³	-
Naptha (råolie), hydroafsvovlet tung ((<0,1 vægt% benzen)	25 ppm	-

9. Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende: Sort væske	Opløselighed: Ikke blandbart med vand
Lugt: Mineralsk terpentin	Flammepunkt: 44 °C
Kogepunkt: > 150 °C	Selvantændelighed: > 200 °C
Smeltepunkt: ca. – 40 °C	Eksplorative egenskaber: ca. 1-8 vol-%
Massefylde: 870 kg/m ³	

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved stuetemperatur. Undgå opvarmning. Dampe fra produktet kan danne eksplosive blandinger med luft. Reagerer med stærke oxidationsmidler.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding

Indånding af dampe virker irriterende på de øvre luftveje.

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

Sikkerhedsdatablad

TÆT LET TAG OG SOKKELASFALT

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

Indtagelse

Virker irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.
Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved opkastning.

Hudkontakt

Affedter huden. Lang tids påvirkning kan give irritation og eksem.

Øjenkontakt

Irriterer øjnene

Langtidsvirkninger

Risiko for skader på nervesystem

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

12. Miljøoplysninger

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

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere som kemikalieaffald . Hver enkelt affaldsbeholder skal mærkes med kemikalieaffaldsgruppe og affaldsfraktion på både side og top.

Kemikalieaffaldsgruppe: H

Affaldsfraktion: 03.11

EAK-kode: Angives ud fra anvendelse og branche

14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods

UN 1999	Tjære, flydende, inklusive vejasfalt og olier, bitumen og cut-backs	Klasse 3	Emballagegr. III	ADR/RID
---------	---	----------	------------------	---------

15. Oplysninger om lovmæssig regulering



Farebetegnelse: Sundhedsskadelig; Miljøfarlig

Faresymboler: Xn; N

Indeholder:

Naphta (råolie) hydroafsvovlet tung (<0,1 vægt% benzen)

R-sætninger:

Brandfarlig (R10)

Farlig; alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding (R48/20)

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

Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse (R65)

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud (R66)

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed (R67)

S-sætninger:

Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosoltåger (S23)

Sikkerhedsdatablad

TÆT LET TAG OG SOKKELASFALT

Undgå kontakt med huden (S24)
Brug pulver, skum eller vandtåge ved brandslukning (S43)
Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening (S57)
Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald (S60)
Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Anden mærkning: Ingen

MAL-kode: 2-1 (1993)

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

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.

Maximale anvendelsestemperatur: Ingen opvarmning.

Udsprøjtning er ikke tilladt. Bestemmelsen kan dog fraviges i perioden 1. oktober til 1. april, hvis det ikke er teknisk muligt at anvende produkter uden organiske opløsningsmidler.

Krav om uddannelse

Ingen særlige krav til uddannelse, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

16. Andre oplysninger

Branche:

Industri.

Emballage

5 liter, 10 liter, 25liter, 50 liter, 200 liter og 1000 liter .

Øvrige oplysninger:

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af leverandøroplysninger om fysiske/kemiske egenskaber og indholdsstoffer i produktet.

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3:

Brandfarlig (R10)

Farlig ved indtagelse (R22)

Ætsningsfare (R34)

Farlig; alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding (R48/20)

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53)

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

Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse (R65)

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud (R66)

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed (R67)

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

1,2,3,7,8,13,14,15,16