

Sikkerhedsdatablad

side: 1/10

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dato / revideret den: 11.08.2010

Version: 1.0

Produkt: **Intrapor Super**

(30430046/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 11.02.2011

1. Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

Intrapor Super

Anvendelse: Produkt til bygningskemikalier

PR-nr.: 1429694

Firma:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktadresse:

BASF A/S

Ved Stadsgraven 15

2300 København S

DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

Telefax-nummer: +45 32 5-72804

e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Nødsituation:

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. Fareidentifikation

Mulige farer (i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF)

Meget brandfarlig.

Farlig: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

Irriterer huden.

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

3. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

Kemisk beskrivelse

Produkt baseret på: aromatiske kulbrinter, naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let; Lavtkogende hydrogeneret nafta

Farlige indholdsstoffer

i henhold til Direktiv 1999/45/EF

Naphtha (petroleum),hydrotreated light

Indhold (W/W): $\geq 25\%$ - $\leq 50\%$

CAS-nummer: 64742-49-0

Faresymbol(er): F, Xi, N, Xn

R-Sætning(er): 11, 38, 51/53, 65, 67

toluen

Indhold (W/W): $\geq 2,5\%$ - $\leq 10\%$

CAS-nummer: 108-88-3

EF-nummer: 203-625-9

INDEX-nummer: 601-021-00-3

Faresymbol(er): F, Xn

R-Sætning(er): 11, 38, 48/20, 63, 65, 67

propan-2-ol

Indhold (W/W): $\geq 2,5\%$ - $\leq 10\%$

CAS-nummer: 67-63-0

EF-nummer: 200-661-7

INDEX-nummer: 603-117-00-0

Faresymbol(er): F, Xi

R-Sætning(er): 11, 36, 67

Hvis farlige indholdsstoffer er nævnt, er ordlyden af faresymbolet og R-sætningerne specificeret i afsnit 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed. Forurenede tøj fjernes.

Efter indånding:

Anbring den tilskadekomne i frisk luft og sørg for at holde personen i ro. Opstår der åndedrætsbesvær, giv åndedrætsbistand og kontakt omgående læge.

Ved hudkontakt:

Vask grundigt med vand og sæbe. Benyt under ingen omstændigheder opløsningsmidler. Ved irritation - søg læge.

Ved kontakt med øjnene:

skyl grundigt i 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontrol hos øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl munden og drik derefter rigelige mængder vand. På grund af fare for aspiration bør opkastning ikke fremkaldes. Fremkald ikke opkastning uden at have fået besked derpå af giftkontrolcenter eller læge.

5. Brandbekæmpelse

Egnet slukningsmiddel:

tørpulver, skum modstandsdygtigt overfor alkohol

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

vandstråle

Særlige farer:

kuldioxid, carbonmonoxid, sundhedsskadelige dampe, nitrogenoxid, røg, sod

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrigt:

Faren afhænger af de brændende stoffer og brandbetingelserne. Beholdere kan ryge i luften eller eksplodere, hvis de bliver udsat for varme forårsaget af brand. Beholdere udsat for ild afkøles med vand. Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand. Kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

6. Forholdsregler ved udslip

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:

Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå langvarig indånding. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmme eller udlægge oliespærre). Forurenede vand/slukningsvand opsamles. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Forholdsregler ved rengøring/opsamling:

Ved store mængder: Produktet pumpes bort.

Ved rester: Optages med inert absorberende materiale (f.eks. sand, jord, etc.). Det opsamlede materiale skal umiddelbart fjernes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser for bortskaffelse af affald.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Sørg for god rumventilation, også på gulvarealet (dampe er tungere end luft).

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Holdes borte fra antændelseskilder. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Stoffet/produktet kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampe er tungere end luft, kan ophobe sig i dybereliggende lag og derfra kunne bevæge sig fra en betragtelig afstand til en antændelseskilde

Opbevaring

Egnede materialer: High density polyethylen (HDPE)

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares et godt ventileret sted. Må ikke udsættes for varme. Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

108-88-3: toluen

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 94 mg/m³ ; 25 ppm (GV (DK))
Effekt på huden (GV (DK))
Stoffet kan absorberes via huden.

67-63-0: propan-2-ol

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 490 mg/m³ ; 200 ppm (GV (DK))

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved udslip af dampe/aerosoler. Egnede åndedrætsværn ved høj koncentration eller længere tids påvirkning: Gasfilter for lavtkogende organiske gasser/dampe (kogepunkt < 65 °C, f.eks. EN 14387 type AX).

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374), også ved langvarig direkte kontakt (Anbefaling: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters permeationstid i henhold til EN 374): f.ex. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloroprengummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre. På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende øjenværn (kemikaliebeskyttelsesbriller) (EN 166)

Beskyttelse af hud:

Beskyttelsesdragt skal vælges ud fra aktivitet og eksposition., antistatisk forklæde

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:

Undgå indånding af støve, tåger, dampe. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Undgå langvarig og/eller gentagen kontakt med huden. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger for kemiske byggematerialer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brug. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør. Efter arbejde sørg for rengøring af huden samt hudpleje. Handsker skal testes regelmæssigt og før brug. Hvis nødvendigt skal de skiftes ud (f.eks. ved små huller).

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Fysisk form:	flydende
Farve:	klar
Lugt:	produktspecifik
pH-værdi:	svagt basisk
kogepunktsinterval:	ca. 80 °C
Flammepunkt:	4 °C
Nedre eksplosionsgrænse:	0,6 %(V)
Øvre eksplosionsgrænse:	12 %(V)
Selvantændelighed:	ikke selvantændelig
Damptryk:	ca. 40 hPa (20 °C)
Densitet:	0,83 g/cm ³ (20 °C)
Opløselighed i vand:	tungt opløselig

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold, der skal undgås:

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

Termisk nedbrydning:	Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft. Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.
----------------------	---

Farlige reaktioner:

Ingen farlige reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet

Information om: toluen

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): > 5.580 mg/kg (BASF-test)

Information om: toluen

Eksperimentelle/beregnete data:

LC50 rotte (inhalativ): 28,1 mg/l 4 h (BASF-test)

Information om: propan-2-ol

Eksperimentelle/beregnete data:

LC50 rotte (inhalativ): 72,6 mg/l 4 h

Litteraturangivelse.

Information om: toluen

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (dermal): 12.124 mg/kg

Litteraturangivelse.

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Irriterer huden.

Udviklingstoksicitet

Information om: toluen

Vurdering af teratogenicitet:

På basis af dyreforsøg kan effekt på forplantningsevnen ikke udelukkes.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Farlig: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

Information om: toluen

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Ved gentagen inhalativ optag kan stoffet føre til en specifik beskadigelse af organerne.

Aspirationsfare

Kan give lungeskader ved indtagelse (aspirationsfare).

Andre relevante informationer om toksicitet

Langtidsvirkninger: Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organiske opløsningsmidler kan bl.a. give skader på lever, nyrer og centralnervesystemet herunder hjerneskader (Danmark).

12. Miljøoplysninger

Økotoxikologi

Vurdering af aquatisk toksicitet:

Akut giftig overfor vandorganismer. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Supplerende oplysninger

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

Undgå udløb til jord, vandløb og kloak.

13. Bortskaffelse

Nationale og internationale regler og forskrifter skal observeres.

Affaldskodenummeret skal i henhold til Det Europæiske Affaldskatalog (EAK) fastsættes i samarbejde med affaldsbehandler/producent/myndighederne

Rester skal bortskaffes som stoffet/produktet.

Forurenede emballage:

Forurenede emballage skal tømmes optimalt, og kan derefter genanvendes efter rensning.

14. Transportoplysninger

Landtransport

ADR

Fareklasse:	3
Pakke gruppe:	II
ID-nummer:	UN 1263
Fareseddel:	3, EHSM
Officiel godsbetegnelse:	PAINT (indeholder TOLUEN, SOLVENTNAPHTHA)

RID

Fareklasse:	3
Pakke gruppe:	II
ID-nummer:	UN 1263
Fareseddel:	3, EHSM
Officiel godsbetegnelse:	PAINT (indeholder TOLUEN, SOLVENTNAPHTHA)

Indenrigssøtransport

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dato / revideret den: 11.08.2010

Version: 1.0

Produkt: **Intrapor Super**

(30430046/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 11.02.2011

ADNR

Fareklasse: 3
 Pakke gruppe: II
 ID-nummer: UN 1263
 Fareseddel: 3, EHSM
 Officiel godsbetegnelse: PAINT (indeholder TOLUEN, SOLVENTNAPHTHA)

Søtransport

IMDG
 Fareklasse: 3
 Pakke gruppe: II
 ID-nummer: UN 1263
 Fareseddel: 3, EHSM
 Marin forureningsfaktor: JA
 Officiel godsbetegnelse:
 PAINT (indeholder TOLUEN,
 SOLVENTNAPHTHA)

Sea transport

IMDG
 Hazard class: 3
 Packing group: II
 ID number: UN 1263
 Hazard label: 3, EHSM
 Marine pollutant: YES
 Proper shipping name:
 PAINT (contains TOLUENE, SOLVENT
 NAPHTHA)

Lufttransport

IATA/ICAO
 Fareklasse: 3
 Pakke gruppe: II
 ID-nummer: UN 1263
 Fareseddel: 3
 Officiel godsbetegnelse:
 PAINT (indeholder TOLUEN,
 SOLVENTNAPHTHA)

Air transport

IATA/ICAO
 Hazard class: 3
 Packing group: II
 ID number: UN 1263
 Hazard label: 3
 Proper shipping name:
 PAINT (contains TOLUENE, SOLVENT
 NAPHTHA)

15. Oplysninger om regulering**Forskrifter i henhold til EU (Etikettering) / Nationale forskrifter**EU-direktiv 1999/45/EF ('Præparatdirektivet'):

Faresymbol(er)

Xn Sundhedsskadelig.

F Meget brandfarlig.

N Miljøfarlig.



R-Sætning(er)

R11	Meget brandfarlig.
R48/20	Farlig: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R63	Mulighed for skade på barnet under graviditeten.
R65	Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
R38	Irriterer huden.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
S-Sætning(er)	
S1/2	Opbevares under lås og utilgængeligt for børn.
S36/37	Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.
S45	Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
S51	Må kun bruges på steder med god ventilation.
S53	Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug.
S63	Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro.
S62	Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
S23.11	Undgå indånding af gas/dampe/aerosoltåger.
S24	Undgå kontakt med huden.
S61	Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Kun for den erhvervsmæssige bruger. Pas på - Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug.

Stof(fer), der udløser klassificering - til etikettering: TOLUEN, SOLVENTNAPHTHA

Øvrig regulering

MAL-kode (1993): 3-3

Ifølge bekendtgørelsen om unges farlige arbejde må unge under 18 år som hovedregel ikke arbejde med dette produkt (Danmark).

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler. Krav om arbejdspladsbrugsanvisning (Danmark).

16. Andre oplysninger

Anbefalet brug: Kun til industriel brug.

Fuldstændig ordlyd af faresymboler og R-sætninger, hvis nævnt i afsnit 3 under 'Farlige indholdsstoffer':

F	Meget brandfarlig.
Xi	Lokalirriterende.
N	Miljøfarlig.
Xn	Sundhedsskadelig.

11	Meget brandfarlig.
38	Irriterer huden.
51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
65	Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
48/20	Farlig: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
63	Mulighed for skade på barnet under graviditeten.
36	Irriterer øjnene.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.

Hvis De har spørgsmål til dette SDB, dets indhold eller andre produktsikkerhedsrelevante spørgsmål, bedes De skrive til følgende e-mailadresse: product-safety-north@basf.com

De oplysninger, som er i sikkerhedsdatabladet, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med henblik på sikkerhedskrav. Oplysningerne beskriver ikke produktets egenskaber (produktspecifikation). En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et bestemt anvendelsesområde kan ikke afledes af oplysningerne. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.