

Leverandørbrugsanvisning efter 91/155/EØF

1. Identifikation af stoffet/materialet og af fremstiller, leverandør eller importør

Identifikation af stoffet eller materialet:

PR-nr.: 1512412

Imprægnering BPS 7750

Anvendelse:

Imprægnering af inden- eller udendørs porøse overflader. Kan anvendes til både gulve og vægge som beskyttelse mod graffiti, snavs og anden forurening. Påføres med sprøjte, pensel eller rulle.

Identifikation af leverandør:

LTL Anti-Graffiti System ApS

Skovvej 28, Mårum

Tlf. 48 79 27 40

3230 Græsted

Fax. 48 79 27 47

Nødtelefon:

e-mail: ltdryice@larsen.mail.dk

48 79 27 40

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

% w/w	Stofnavn	CAS	EINECS/ELINCS	Stofklassificering	Note
1-2	Isopropylalkohol	67-63-0	200-661-7	F;R11 Xi;R36 R67	1
>95	Vand	7732-18-5	231-791-2	-	-

Indeholder fluorpolymer.

1) Stoffet er et organisk opløsningsmiddel.

Ordlyd af R-sætning(er) - se punkt 16.

3. Fareidentifikation

Væske med mulighed for langtidsvirkninger.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Hud:

Forurenede tøj fjernes straks. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe.

Øjne:

Skyl grundigt med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Indtagelse:

Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Information:

Vis denne brugsanvisning til læge eller skadestue.

5. Brandbekæmpelse

Forholdsregler ved brand:

Produktet kan ikke brænde.

Slukningsmidler:

Ikke relevant.

Særlige farer ved eksponering:

Ikke relevant.

Særlige personlige værnemidler:

Ikke relevant.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlig beskyttelse:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns spredning. Sørg for god udluftning.

Miljøbeskyttelse:

Undgå udledning til kloak. Se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

Metoder til oprydning:

Opsuges med klud, granulat eller lign. Opsamles i egnede plastbeholdere. Efterskyl grundigt med vand.

Videre håndtering af affaldet: se punkt 13 (Bortskaffelse).

7. Håndtering og opbevaring

Opbevaring:

Tætlukket, tørt og køligt i originalbeholder.

Specifik anvendelse:

Se anvendelse - punkt 1

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler**Forholdsregler ved brug:**

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Arbejdet skal tilrettelægges og udføres således, at hudkontakt undgås. Forurenet tøj skiftes straks. Der skal være adgang til vand og øjenskylleflaske. Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdsministeriets bek. om arbejdets udførelse).

Grænseværdi: 200 ppm = 490 mg/m³ H (Isopropylalkohol) Stoffet kan optages gennem huden.

Personlige værnemidler:**Indånding:**

Ved påføring med pensel, rulle eller lign.: Åndedrætsværn normalt ikke nødvendigt.

Ved sprøjtning: Helmaske med kombinationsfilter A/P2 (brunt/hvidt). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes).

Læs fabrikantens anvisninger.

Hud:

Beskyttelseshandsker: Nitril (skift handsker efter 3 timers brug)

Øjne:

Ved sprøjtning: øjnene er dækket af helmasken.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

-

9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Udseende:	Svagt gul, tyndflydende væske
Lugt:	Meget svag lugt, som uparfumeret rengøringsmiddel
pH i koncentrat:	7-9
Kogepunkt/kogepunktsinterval (°C):	100
Flammepunkt (°C):	>100
Relative vægtfylde (kg/l):	1,02

10. Stabilitet og reaktivitet**Stabilitet:**

Stabil ved normal håndtering.

Forhold, der skal undgås:

Undgå kraftig opvarmning og frost.

Materialer, der skal undgås:

-

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved ophedning til meget høje temperaturer (termisk dekomponering) afgives meget giftige gasser: carbonoxider og meget giftige fluorforbindelser.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)**Optagelsesvej:**

Hud, lunger og mavetarmkanal.

Korttidsvirkninger:**Indånding:**

Dampe og sprøjtetaåger kan give forgiftning med symptomer som nævnt under "Indtagelse". Langvarig indånding kan give hovedpine og svimmelhed.

Hud:

Isopropylalkohol kan optages gennem huden og give symptomer som nævnt under "Indtagelse". Produktet kan irritere huden.

Øjne:

Stænk kan virke irriterende. Isopropylalkohol kan på længere sigt skade øjnene.

Indtagelse:

Forgiftning efter indtagelse af isopropylalkohol kan give symptomer som opkastning, mavesmerter, utilpashed, kvalme, omtågethed, beruselse og hovedpine.

Langtidsvirkninger:

Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organisk opløsningsmiddel kan give skader på bl.a. lever, nyrer og centralnervesystem (herunder hjerneskader). Langvarig eller gentagen hudkontakt kan pga. udtørringen medføre eksem og betændelse.

12. Miljøoplysninger**Økotoxicitet:**

Koncentrat: LC₅₀ (96h-fisk) = 6550 mg/ml (Fathead minnows) - ringe toksicitet overfor fisk.

Mobilitet:

Vandigt produkt som spredes hurtigt i vandmiljøet.

Persistens og nedbrydelighed:

Enkelte indholdsstoffer i produktet er svært nedbrydelige.

Bioakkumuleringspotentiale:

-

Andre negative virkninger:

-

13. Bortskaffelse**Affald:**

Til kommunal opsamlingsplads eller Kommunekemi.

Kemikalieaffaldsgruppe:

Z

Z

Affaldsfraktion:

02.11

05.99

EAK-kode (affaldskatalog nr.):

11 01 12 (rester)

15 02 03 (absorptionsmidler og beskyttelsesdragter, som er forurenede med produktet)

14. Transportoplysninger:

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID/IMDG)

15. Oplysninger om regulering

PR-nr.: 1512412

Faresymbol:

Indeholder: -

R og S-sætninger

ALTox a/s har d. 11. november 2002 vurderet, at materialet ikke skal klassificeres efter Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse. Der er dog krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da materialet indeholder $\geq 1\%$ af et stof, som er optaget på Grænseværdilistens bilag 3.4.

Ingen

1993-kodenr.:

0 - 1

Anvendelsesbegrænsning:

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. dog Arbejdsministeriets bek. om unges farlige arbejde).

Krav om særlig uddannelse:

Materialet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i denne brugsanvisning.

16. Andre oplysninger**R-sætninger nævnt i punkt 2:**

R 11: Meget brandfarlig.

R 36: Irriterer øjnene.

R 67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Udarbejdet ud fra de oplysninger, der var til rådighed for ALTox a/s d. 26. november 2002.

Udgave:

5

(Revisions)dato:

1. oktober 2003

Ændring i punkt:

Firmanavn

Udarbejdet af: ALTox a/s - Godthåbsvej 177 - 2720 Vanløse - Tlf. 38 34 77 98 - Fax 38 34 77 99 / PW - Kvalitetskontrol: LK