

Produkt-/FDV-dokumentasjon

NRF-nr.	Artikkelnavn
9723494	Viaxi Primer 380 ml

 Viaxi Primer 380 ml



Produktbeskrivelse

Produktet består av to komponenter, Viaxi A 1 hvor bruk av produktet er Epoksy og Viaxi B 1 hvor bruk av produktet er Herder. Informasjon om produktet i dette dokumentet vil derfor bli gitt iht disse to komponentene. Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges.

Regelverksmessige opplysninger

R-setninger

Irriterer øynene og huden. (R36/38)

Kan gi allergi ved hudkontakt. (R43)

Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. (R51/53)

Etsende. (R34)

Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging. (R20/21/22).

S-setninger

Får man stoffet i øynene, skyl straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. (S26)

Unngå hudkontakt. (S24)

Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. (S36/37/39)

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. (S45)

Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon. (S61).

Teknisk beskrivelse

Viaxi A 1

Fareidentifikasjon

Xi;N

Irriterer øynene og huden. Kan gi allergi ved hudkontakt. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Sammensetninger/opplysninger om bestanddeler

Einecs-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
500-033-5	Bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (Gjennomsnittsmolekylvekt 700), reaksjonsprodukt av Bisfenol F epiklorhydrin	Xi;R36/38 R43 N;R51/53	50-75 8
271-846-8	Oksiran, mono [(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater	Xi;R36/38 R43 N;R51/53 Xi;R38 R43	10-20 8 10-20

8) Stoffet er en epoksyharpiks

Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform: Væske	Farge: Lysegul	Lukt: Karakteristisk	pH (konsentrat): 8,5-11	Kokepunkt: >35°C
Tetthet: 1,12 g/ml	Damptrykk: >5 hPa (50°C)	Flammepunkt: >100°C	Løselighet i vann: Uløselig	Viskositet: 1.300 mPa.s (20°C)

Miljøopplysninger for innholdsstoffer

Einecs-nr.: 500-033-5 Bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (Gjennomsnittsmolekylvekt 700), reaksjonsprodukt av Bisfenol F epiklorhydrin. Fisk: LC50= 1-10mg/l.

Bionedbrytbarhet: ikke lett bionedbrytbar.

Viaxi B 1

Fareidentifikasjon

C;N

Etsende. Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging. Kan gi allergi ved hudkontakt. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkning i vannmiljøet.

Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Einecs-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
202-859-9	Benzylalkohol	Xn;R20/22	10-25
310-154-3	Dodecylfenol	Xi;R36/37&38 N;R50/53	10-20
216-032-5	m-Xylen-a,a-diamin	C;R34 Xn;R20/22 R52/53	10-25
220-666-8	3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cykloheksylamin	Xn;R21/22 C;R34 R43 R52/53	25-50
202-013-9	2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol	Xn;R22 Xi;R36/38	2,5-10

Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform: Væske	Farge: Fargeløs	Lukt: Aminlukt	pH (konsentrat): 8-11	Kokepunkt: >200°C
Tetthet: 1 g/ml (20°C)	Damptrykk: <5 hPa (50°C)	Flammepunkt: 115°C	Løselighet i vann: Løselig	Viskositet: 100mPa.s (20°C)

Miljøopplysninger for innholdsstoffer

Einecs nr.: 310-154-3Dodecylfenol

Fisk: Golden orfe: 96NOEC=>0,5 mg/l

Daphnia magna: 48hLC50=0,1 mg/l

AlgeScenedesmus subspicatus: 72hEC50=0,77 mg/l

BCF: Fisk =>100

Bionedbrytbarhet: Ikke lett bionedbrytbar.

Eksponeringskontroll – administrative normer

Innholdsstoffer	Administrativ norm	Anmerkninger
m-Xylen-a,a-diamin	-ppm 0,1 mg/m3	T

Anmerkninger – T: Takverdier (maksimalkonsentrasjon som ikke må overskrides).

Kontrollmetoder – Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieneiske målinger på arbeidsplassen.

Monteringsanvisning og andre opplysninger

Forhåndsregler ved bruk

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon, helst utendørs. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelig. Vask hendene omhyggelig før toalettbesøk, matpause, røykepause eller liknende, og når arbeidet er slutt. Ikke spis eller røyk i områder hvor epoksy håndteres. Ikke tørk hendene med filler. Bruk i stedet papirhåndkle eller liknende. Nøddusj må være tilgjengelig.

Påføring

For optimal feste på betong, stein eller gammel asfalt er PREMARK primer eller PREMARK Viaxi nødvendig. Spre primeren på veibanen og la det tørke helt før PREMARK påføres. Se instruksjonene på Primer-emballasjen. Resten av prosessen for påføring av PREMARK er som ved påføring på asfalt.

Anvendelsesbegrensninger

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning. Personer som har eksem eller konstatert epoksyallergi bør ikke arbeide med produktet. Personer med kraftig håndsvette (hyperhidrosis manuum) bør ikke arbeide med produktet.

Særlig opplæring

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til sikkerhetsdatablad for produktet er en forutsetning.

Driftsinstruks

Personlig beskyttelse

Åndedrettsvern – ikke påkrevd.

Håndvern/hudvern – Bruk vernehansker av type nitrilgummi. Gjennombruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Bruk egnede verneklær.

Øyevern – Bruk vernebriller/ansiktsskjerm

Alt personlig verneutstyr skal overholde gjeldende CEN-standarder.

Førstehjelpstiltak

Innånding – Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege omgående. Hold den skadelidende under observasjon.

Svelging – Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning fremkalles.

Oppsøk lege omgående.

Hud – Fjern forurensede klær omgående. Vask huden lenge og grundig med vann. Oppsøk lege omgående.

Øyne – Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyne godt. Fjern eventuelle kontaktlinser.

Oppsøk lege omgående.

Utfyllende opplysninger – Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatablad eller etiketten vises.

Toksikologiske opplysninger

Innånding

Farlig ved innånding. Innånding av damp kan virke irriterende på de øvre luftveiene. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.

Svelging

Farlig ved svelging. Kan forårsake etseskader i munn, spiserør og magesekk, smerter i munn, svelg og mage, svelgeproblemer, illebefinnende og blodig oppkast. Brune flekker og etsesår kan ses i og omkring munnen. Kan irritere slimhinnene i munnen og mage/tarmkanalen.

Kontakt med øyne

Kan forårsake dype etseskader, smerter, tårer og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

Fare for allergi

Kan gi overfølsomhet ved kontakt med huden. Symptomene er rødme, hevelse, blemmer, sårdannelse og utvikles ofte langsomt.

Brannslukkingstiltak

Slokk med pulver, skum kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden dette kan spre brannen. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Hvis det kan gjøres uten fare, fjern beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Ved brann spaltes produktet, og det dannes giftige gasser, som nitrogenholdige gasser.

Vedlikeholds- og avfallsinstruks

Oppbevaring

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

Tiltak ved utilsiktet utslipp

Bruk det samme personlige verneutstyret som tidligere nevnt. Sol inndemmes og oppsamles med sand og annet absorberende materiale og overøfres til egnede avfallsbeholdere. Se under for informasjon om kassering. Tørk opp mindre utslipp med en klut. Forsiktig! Etsende. Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes iht leverandørens anvisninger. Reagerer med sterk oksiderende stoffer, sterke baser og sterke syrer. Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det dannes giftige gasser, som nitrogenholdige gasser. Herdetid (Pot life): 25 m.

Transportopplysninger

Produktet må transporteres i samsvar med reglene for transport av farlig gods på vei og sjø iht ADR og IMDG.

ADR: Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l

IMDG: Produktet skal merkes som Marine Pollutant (MP) i emballasje over 5 kg/l

Transportopplysninger for Viaxi A 1

ADR: UN 3082; MILJØSKADELIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S (bisfenol-A og epiklorhydrin); 9 ; III ; E

IMDG: UN 3082; ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (reaction product: bisphenol-A (epichlorhydrin)); 9 ; III

Klassifiseringskode: M6. Fareseddel ADR: 9. Farenummer: 90

Flammepunkt: >100°C. Fareseddel IMDG: 9. IMDG EmS.: F-A, S-F.

Transport etter avsnitt ADR 1.1.3.6: Faktor 1. Maksimal total mengde pr. transportenhet: 1 000 l/kg.

Begrensede mengder:

ADR: Maksimal mengde: 5 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- og strekkfolie er grensen 5 l pr. inneremballasje og 20 kg pr. kolli (inneremballasje må være laget av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revnes),

IMDG: Maksimal mengde: 5 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 20 kg pr. kolli (inneremballasjen må være laget av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revnes).

Transportopplysninger for Viaxi B 1

ADR: UN 2735; AMINER, FLYTENDE, ETSENDE N.O.S (3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cykloheksylamin, Dodecylfenol) ; 8 ; II ; E

IMDG: UN 2735; AMINES, LIQUID, CORROSIVE N.O.S (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Dodecylphenol) ; 8 ; II

Klassifiseringskode: C7. Fareseddel ADR: 8. Farenummer: 80.

Flammepunkt: 100°C. Fareseddel IMDG: 8. IMDG EmS.: F-A, S-B.

Transport etter avsnitt ADR 1.1.3.6: Faktor 3. Maksimal total mengde pr. transportenhet: 333 l/kg.

Begrensede mengder:

ADR: Maksimal mengde: 1 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 500 ml pr. inneremballasje og 20 kg pr. kolli (inneremballasje må være laget av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revnes).

IMDG: Maksimal mengde: 1 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 20 kg pr. kolli. (inneremballasjen må være laget av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revnes).

Instrukser ved deponering

Samle sol og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering iht reglene om behandling av farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anelgg godkjent for håndtering av farlig avfall. Spill, rester, tomme embalasjer, kasserete arbeidklær, brukte papirhåndkle og annet forurenset materiale skal legges i særlige avfallsdunker med lokk. Lokket bør være fotmanøvrert. Merk avfallsdunkene: «Advarsel. Avfall med allergirisiko. Unngå hudkontakt. Bruk vernehanser.»

EAL-kode: avhengig av bransje og bruk. For eksempel 08 04 09 Avfall av klebmidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

Absorpsjonsmiddel/kluter forurenset med produktet:

EAL kode: 15 02 02 Absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefilter som ikke er spesifisert noe annet sted), tørkekluter og vernetøy som er forurenset av farlige stoffer.

Tilhørende produkter

NRF-nr.	Artikkelnavn
9723465	Premark anti-skid svart
9723466	Premark anti skid svart
9723472	Premark bil og henger
9723474	Premark elbil
9723473	Premark familiesymbol
9723469	Premark fotgjenger
9723467	Premark handicap symbol
9723462	Premark linjer gul 1000x150 mm
9723463	Premark linje rull gul
9723464	Premark linje rull hvit
9723461	Premark linjer gul 1000x100mm
9723452	Premark linjer hvit 1000x50mm
9723453	Premark linjer hvit 1000x150 mm
9723454	Premark linjer hvit 1000x200mm
9723455	Premark linjer hvit 1000x300mm
9723458	Premark linjer hvit 1000x600mm
9723459	Premark linjer hvit 500x500 mm
9723318	Premark linjer 1000x100 hvit
9723319	Premark linjer 1000x500 hvit
9723471	Premark MC
9723486	Premark Pil feltskifte høyre
9723487	Premark Pil feltskifte venstre
9723482	Premark pil høyre 4000
9723483	Premark pil høyre 5000
9723481	Premark pil rett 4000 mm
9723322	Premark pil rett 5000mm
9723484	Premark pil venstre 4000 mm
9723485	Premark pil venstre 5000 mm
9723323	Premark pilhode rett 2050 mm
9723488	Premark rett/høyre pil 4000 mm
9723489	Premark rett/høyre pil 5000 mm
9723491	Premark rett/venstre pil 4000 mm
9723492	Premark rett/venstre pil 5000 mm
9723468	Premark sykkel 1000x850 mm
9723477	Premark sykkelpil høyre
9723475	Premark sykkelpil rett
9723476	Premark sykkelpil rett
9723478	Premark sykkelpil venstre
9723479	Premark vikeprikker 300x250 mm
9723321	Premark vikeprikker 500x600 mm