

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET OG FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: **AQUA PATCH ASPHALT**

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Bruksområde: Reparasjon av asfalt. Produktet brukes i kald tilstand.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent og leverandør: Potmix Norge AS  
c/o Econpartner  
Postboks 2006 Vika  
0125 Oslo

Telefon: +46 10 101 80 33

Faks: +46 16 13 29 67

E-post: info@potmix.no

1.4. Nødtelefonnummer **Nødnummer:** 113, hvis tilfellet ikke haster: Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00.

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering 1272/2008 Denne blandingen klassifiseres ikke som farlig for vurdering under 1272/2008.

Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) Produktet er vurdert og ikke klassifisert som farlig.

Merkingsselementer i henhold 1999/45/EC se pkt. 16.

### 2.2. Merkingselementer

Merkingsselementer i henhold 1272/2008

Piktogram	ikke aktuelt
Varselord	ikke aktuelt
Faresetning	ikke aktuelt

2.3. Andre farer Ikke aktuelt

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3 Kjemisk karakterisering Reaktivt herdende kald reparasjonsasfalt. Produktet inneholder ingen relevante mengder av farlige stoffer.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon Ved tvil eller hvis ubehag vedvarer, søk legehjelp.

Innånding Bortfaller.

Svelging Brekninger skal KUN fremkalles etter instruks fra medisinsk personale. Ikke gi noe via munnen til en bevisstløs person. Kjør til sykehus dersom en større mengde er inntatt.

<b>Hudkontakt</b>	Vask huden med såpe og vann. Fjern forurensede klær og vask dem før de brukes igjen.
<b>Øyekontakt</b>	Hold øyelokkene godt fra hverandre. Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyll med en myk vannstråle i minst ti minutter. Kontakt lege dersom ubehag ikke går over.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Informasjon om symptomer entydige eller mangler for dette produktet.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

##### Anmerkninger for lege

Ikke aktuelt

## 5. BRANSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slökkingsmidler

**Egnet slökkingsmiddel:** Skum, pulver, karbondioksid, sand eller vanntåke.

**Ikke egnet slökkemiddel:** Vannstråle.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan farlige eller på annen måte skadelige stoffer spre seg.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Kjemisk beskyttelsesdrakt og pusteapparat. Avkjøl beholdere som er utsatt for brann, med spredt vannstråle. Ved forbrenning dannes giftig røyk som inneholder hydrogensulfid, karbondioksid og karbonoksid samt luftbårne partikler.

## 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**Personlige beskyttelsestiltak:** Ingen spesiell utrustning er nødvendig.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Tiltak for å beskytte miljøet:** Iverksett vanlige forsiktighetstiltak.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Saneringsmetoder:** Samle opp mekanisk. Eventuelle filler, klær, papirprodukter eller annet porøst materiale skal avfallshåndteres i brannsikre beholdere.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ikke aktuelt

## 7. HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk gummi- eller bomullshansker. Materiale må IKKE håndteres med bare hender. Hold deg unna, gnister og flammer - røking forbudt. Må ikke fås i øynene. Unngå innånding av damp. Unngå langvarig kontakt med hud.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Brukes ifølge instruksjoner på beholderen. Umiddelbar bruk anbefales etter at beholder eller sekk er åpnet. Oppbevares i ventilert/solbeskyttet område. Oppbevar beholderen godt lukket, materialet herder gjennom eksponering for luft og/eller vann. Produktrester kan feste seg i tomme beholdere. Overhold alle forsiktighetstiltak på etiketten inntil beholderen rengjøres eller destrueres.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

For reparasjon av asfalt.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Hygienisk grenseverdi (Sverige):

Bitumenrøyk, inkludert oljerøyk, 1 mg/m<sup>3</sup>,  
nivågrenseverdi.

Oljetåke, inkludert oljerøyk, 1 mg/m<sup>3</sup>, nivågrenseverdi.

### 8.2. Eksponeringskontroll

For forebygging av yrkesrisiko trenger ingen spesielle hensyn gitt til produktet i tillegg til de generelle kravene i EF-direktivet 89/391, samt nasjonal helse- og sikkerhetslovgivningen.

Øyebeskyttelse ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

Hansker egentlig ikke nødvendig på grunn av egenskapene til dette produktet.

Beskyttelseshansker kan være nødvendig på grunnlag av andre arbeidsbetingelser, så som slitasje, temperaturforhold eller mikrobiologiske farer.

Konkrete tiltak for å beskytte huden kreves i spesielle situasjoner på jobb. Er du i tvil, ta kontakt med arbeidsmedisinske kompetanse. Vis dette sikkerhetsdatablad.

Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

Bruk vernehansker av butylgummi, Viton eller fluorkarbon gummi, eller ta kontakt med en medisinsk ekspert som jobber med alternative materialer. Vis dette sikkerhetsdatablad.

Begrensning av miljøeksponering, se pkt. 12.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Utseende	Form: Fast stoff i uspesifisert form Farge: svart
b) Lukt	Svak til ingen
c) Luktterskel	Ikke relevant
d) pH-verdi	Ikke relevant
e) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke relevant
f) Innledende kokepunkt og kokepunktsintervall	Ikke relevant
g) Flammepunkt	199°C
h) Avdunstingshastighet	Ikke relevant
i) Brannfarlighet (fast form, gass)	Ikke relevant
j) Øvre/nedre brennbarhetsgrense eller eksplosjonsgrense	Ikke relevant
k) Damptrykk	Ikke relevant
l) Damptetthet	Ikke relevant
m) Relativ tetthet	0,905 g/cm <sup>3</sup> [@ 20°C]
n) Løselighet	Løselighet i vann: Uløselig Løselig i ORGANISKE LØSEMIDLER
o) Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke relevant
p) Selvantennelsestemperatur	Ikke tilgjengelig, men selvantennelse av bindemiddelet kan oppstå ved høy varme hvis en tynn film etterlates på porøst materiale.
q) Nedbrytningstemperatur	Ikke relevant
r) Viskositet	Ikke relevant
s) Eksplosive egenskaper:	Ikke eksplosiv
t) Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende

## 9.2. Andre opplysninger

Ikke aktuelt

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan føre til farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale bruks- og lagringsforhold.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Det finnes ingen farlige reaksjoner ved normal håndtering og bruk.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Holdes borte fra varme, gnister og flammer.

### 10.5. Uforenlige materialer

#### Materialer som bør unngås

Ikke relevant.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke relevant.

## 11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikologiske effekter

Produktet er ikke klassifisert som giftig.

#### Innånding

Vanligvis foreligger ingen risiko for innånding, da produktene håndteres i kald tilstand. Hvis produktet håndteres på annen måte, slik at damputvikling oppstår, foreligger risiko for hodepine, tretthet, ørhet og uvelhet etter innånding.

#### Svelging

Svelging forårsaker irritasjon i mage/tarm-kanalen, noe som kan føre til uvelhet, oppkast og diaré.

#### Hudkontakt

Kan forårsake forbigående irritasjon eller rødhet.

#### Sprut i øyne

Sprut i øyne kan forårsake forbigående irritasjon eller rødhet.

#### Akutt og kroniske helsefare

Produktet inneholder 1–5 % bitumen. Bitumen inneholder små mengder kreftfremkallende polyaromatiske hydrokarboner (PAH), noe som kan innebære kreftisiko ved langvarig innånding av røyk fra oppvarmet bitumen. Eksponeringsrisiko for PAH foreligger kun når produktet håndteres i opphetet tilstand. Produktet håndteres imidlertid aldri i opphetet tilstand, og dermed foreligger ingen kreftisiko for produktet som sådan.

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Ikke relevant.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ikke relevant.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ikke relevant.

## 12.4. Mobilitet i jord

Ikke relevant.

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen negative opplysninger finnes.

## 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Disponering av produkt

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

Følg lokale forskrifter for avhending.

#### Resirkulering av produktet

Tomme, skylt beholdere returneres for resirkulering der det er praktisk mulig.

#### Transport av avfall

Klasse J (0) - Ikke miljø eller skadelig.

## 14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Produktet klassifiseres ikke som farlig gods ved transport på vei, over sjø og i fly i henhold til gjeldende bestemmelser.

ADR/RID        Ikke farlig gods.

IATA            Ikke farlig gods.

IMDG           Ikke farlig gods.

## 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

Ikke aktuelt.

Produktet er ikke merkepliktig i henhold til gjeldende EU-direktiv (67/548/EØF-1999/45/EF).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og rapport om kjemikaliesikkerhet i henhold til 1907/2006 Vedlegg I ennå ikke er utført.

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Merkningselementer i henhold 1999/45/EC

# SIKKERHETS DATABLAD



Faresymbol Ikke relevant  
R-setninger Ikke aktuelt  
H-setninger Ikke relevant

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet anses som riktige i henhold til dagens kunnskaper og erfaringer, men det gis ingen garanti for at informasjonen er fullstendig. Det er derfor brukerens eget ansvar å klargjøre om informasjonen er tilstrekkelig til det formål som produktet skal brukes til.

Utarbeidelsesdato: 2017-09-06  
Versjon: 170906/PPAB/MA1