

Side 1/7

Utskriftsdato 08.05.2021

henhold til HPR, Schedule 1

Gjennomgått den 08.05.2021

1 Identifikasjon

- **Produktnavn:** EP74 Rengjøringsmiddel for skål, urinal og porselen
- **Andre identifikasjonsmåter (Artikkelnummer):** 2068
- **Anbefalt bruk:** Toalettskål og urinrengjøringsmidler
- **Begrensninger for bruk:** Alle andre bruksområder enn de angitt på produktetiketten og det tekniske databladet · **Bruk som frarådes** Alle andre bruksområder enn de som er angitt på produktetiketten og det tekniske databladet.
- **Produsent:** Avmor LTD 950, Michelin Laval, QC, H7L 5C1 Canada
- **Leverandør:**
AS Cleaningshop.no
PB 1036 3204 Sandefjord
www.avmor.no
- **Nødtelefonnummer:** 90030855

2 Fareidentifikasjon

- **Klassifisering av produktet som solgt :**
Eye Irrit. 2A H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Merkelementer**
- **Farepiktogrammer:**



GHS07

- **Signalord:** Advarsel
- **Fareutsagn:**
Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sikkerhetssetninger:**
Vask grundig etter håndtering.
Bruk vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsbeskyttelse.
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og enkle å gjøre. Fortsett å skylle. Hvis øyeirritasjon vedvarer: Søk legehjelp.
- **Klassifiseringssystem**
- **NFPA-rangeringer (skala 0 - 4):**

0 Helse = 1

Brann = 0

Reaktivitet = 0 · **Fare som ikke klassifiseres på annen måte:** Ingen kjent

Produktnavn: EP74

(Forts. Fra side 1)

- **Merknader:** For ordlyden til de listede forkortelsene, se avsnitt 16.
- **Produkt VED BRUK Fortynning:relevant** Ikke

3 Sammensetning / Informasjon om ingredienser

- **Kjemisk karakterisering: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Vandig blanding bestående av følgende komponenter:
- **Komponenter:**
Nei. Cas Betegnelse Konsentrasjon (%)

	-92-9 Sitronsyre	10-30 %
--	------------------	---------

- **Ytterligere informasjon:** Enhver konsentrasjon vist som et område er for å beskytte konfidensialitet eller skyldes batchvariasjon.

4 Førstehjelpstiltak

- **Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:** Sjelden forårsake ubehag; gi frisk luft og kontakt lege i tilfelle klager. · **Etter hudkontakt:**
Fjern forurensete klær umiddelbart. Skyll huden med vann eller dusj i minst 15 minutter. Rådfør deg med lege hvis hudrødhet og irritasjon vedvarer.
- **Etter øyekontakt:** Skyll åpent øye i flere minutter under rennende vann. Rådfør deg med lege hvis symptomene vedvarer. · **Etter svelging:** Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
- **De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede:** Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

5 Brannslukkingstiltak

- **Egnede slukkingsmidler:** CO2, slukningspulver eller vannspray. Bekjemp større branner med vannspray. · **Spesifikke farer knyttet til produktet:** Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.
- **Spesielt verneutstyr og forsiktighetsregler for brannmenn:**
Som ved enhver brann, bruk selvforsynte pusteapparater med trykkbehov, MSHA / NIOSH (godkjent eller tilsvarende) og fullt verneutstyr.
- **Ytterligere informasjon:** Dette produktet er ikke brannfarlig.

Produktnavn: **EP74**

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **Personlige vernetiltak, verneutstyr og nødprosedyrer:**
Bruk anbefalt verneutstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **Miljømessige forholdsregler:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Metoder og materialer for oppsamling og opprydding:**
Omgj og absorber med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- **Henvisning til andre seksjoner:**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avhending.

7 Håndtering og lagring

- **Forholdsregler for sikker håndtering:** Ingen spesielle forholdsregler er nødvendige hvis de brukes riktig.
- **Informasjon om beskyttelse mot eksplosjoner og branner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjon om lagring i ett felles lagringsanlegg:** Ikke nødvendig.

(på side 3)

(forts. Fra side 2)

- **Betingelser for sikker lagring, inkludert inkompatibilitet:** Oppbevares i originalbeholderen tett lukket.
- **Spesifikk sluttbruk:** Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

8 Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

- **Komponenter med grenseverdier som krever overvåking på arbeidsplassen:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder materialer med kritiske verdier som må overvåkes på arbeidsplassen.
- **Eksponeringskontroll:**
God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakers eksponering for luftbårne forurensninger. Bruk bare i godt ventilerte områder. Bruk tekniske tiltak for å overholde yrkeseksponeringsgrensene. Når det er praktisk mulig, bør dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og god generell avtrekning. I tilfelle utilstrekkelig ventilasjon, bruk egnet åndedrettsutstyr.

Produktnavn: EP74

- Ufortynnet produkt
- Personlig verneutstyr:



Vernebriller (foreslåtte)



syrebestandige hansker (anbefalt)



Beskyttende klær (Hvis relevant, se Kroppsbeskyttelse for flere detaljer)

- **Generelle verne- og hygieniltak:**

Unngå kontakt med øynene og huden.

De vanlige forholdsregler for håndtering av kjemikalier bør følges.

Vask hendene før pauser og etter endt arbeid.

- **Pusteutstyr:** Ikke påkrevd.

- **Beskyttelse av hender:**

Syrebestandige hansker

Beskyttelseshansker

Kontroller beskyttelseshanskene før hver bruk for riktig tilstand.

- **Øyevern:**

Beskyttelsesbriller anbefales ved håndtering av konsentrert produkt.

Sikkerhetsbriller anbefales når du bruker dette produktet i tung bruk og institusjonelle miljøer.

Kroppsvern:

Beskyttende klær anbefales kun under eksepsjonelle omstendigheter som brann eller søl av konsentrert produkt

Syrebestandig beskyttelsesklær (anbefales)

- **Produkt VED BRUK FORTYNNING:**

- **Øyevern :** Sikkerhetsbriller anbefalt under normale bruksforhold.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- **Form:** Væske

- **Farge:** Blå

- **Lukt:** Luktfri

- **Lukterskel:** Ikke bestemt

- **pH-verdi:** 2,0-3,0

- **Smeltepunkt / Frysepunkt:** ikke bestemt

- **Kokepunkt / kokeområde:** N /

d-smeltetemperatur / område: ikke bestemt

- **Flammepunkt:** N /

d-Brennbarhet (**fast, gassformet**): Ikke anvendelig

- **Antennelsestemperatur:** N /

d-Spaltningsstemperatur : Ikke bestemt · **Selvantennelig:** Produktet er ikke selvantennelig.

Sikkerhetsdatablad

Side 5/7

Utskriftsdato 08.05.2021

henhold til HPR, Schedule 1

Gjennomgått den 08.05.2021

Produktnavn: EP74

- **Ekspløsjonsfare:** Produktet utgjør ingen ekspløsjonsfare.
- **Ekspløsjonsgrenser:**
 - Nedre:** Ikke bestemt.
 - Øvre:** Ikke bestemt.
- **Damptrykk:** N / D
Ikke bestemt.
- **Relativ tetthet:** 1.080-1.100
- **Damp tetthet (luft = 1):** <1 (vandig løsning)
- **Fordampningshastighet:** Ikke bestemt
- **Løselighet i / blandbarhet med vann:** Ikke blandbar eller vanskelig å blande.
- **Fordelingskoeffisient (n-oktanol / vann):** Ikke bestemt
- **Løsemiddelinnhold:**
VOC-innhold: 0,0 g / l / 0,00 lb / gal

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Reaktivitet:** Ikke bestemt.
- **Kjemisk stabilitet:** Produktet er stabilt.
- **Termisk spaltning / forhold som skal unngås:** Ingen spaltning hvis det brukes i henhold til spesifikasjonene. · **Mulighet for farlige reaksjoner:** Reagerer med alkali.
- **Forhold som skal unngås:** Unngå frysing og ekstreme varmekonforhold.
- **Uforenlige materialer:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Farlige nedbrytningsprodukter:**
Ved spaltning: karbonmonoksid og karbondioksid og spor av flyktige halogenererte forbindelser.

11 Toksikologisk informasjon

- **Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier Kontakt med hud og øyne**
- **Numeriske målinger av akutt toksisitet:**

· Komponenter Type Verdi (Arter) Gjennomsnittlig eksponering		
77-92-9 Sitronsyre		
Oral	LD50	5040 mg / kg (mus)
68439-46-3 Alkoholer C9-C11 etoksylert		
Oral	LD50	1378 mg / kg (rotte)
dermal	LD50	> 2000 mg / kg (kanin)
irritasjon av hud	ne 404Irritation av øyr	(kanin)
Sensibilisering	.05 ~ 1 (kanin) OECD, (marsvin)	

Produktnavn: EP74

- **Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene**
- **Hvis på huden:** Kan forårsake irritasjon ved langvarig hudkontakt.
- **Hvis på øyet:** Irriterende effekt.
- **Etter svelging:** Kan forårsake irritasjon i mage-tarmkanalen, kvalme, oppkast og hodepine.
- **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende effekter kjent.
- **Forsinkede og umiddelbare effekter, og kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering:**
Langvarig eller hyppig kontakt kan forårsake eksem og betennelse i skinnene som et resultat av avfetting.
- **Kreftfremkallende kategorier:**

· IARC (International Agency for Research on Cancer)		
	Triarylmethane Dye Acid	3
2353-45-9 IC vert aliments 3 3		
· NTP (National Toxicology Program)		
Ingen av ingrediensene er oppført.		

12 Økologisk informasjon

- **Persistens og nedbrytbarhet:**
Surfaktantene og organiske forbindelsene i dette produktet er lett biologisk nedbrytbare i henhold til OECD 301-retningslinjen.
- **Bioakkumuleringspotensiale:** Akkumuleres ikke i organismer.
- **Mobilitet i jord:** Ikke bestemt.
- **Økotoksitet:** Ingen relevant informasjon tilgjengelig.
- **Merknad:** Se avsnitt 13 - Avfallshåndtering.
- **Andre skadelige effekter** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

13 Avfallshåndtering

- **Anbefaling for avfallsbehandling:**
Unngå spredning av sølt materiale og avrenning og kontakt med jord, vannveier, avløp og kloakk. Små mengder kan fortynnes med mye vann og vaskes bort. Kast større mengder i samsvar med lokale myndigheters krav.
Kast i samsvar med alle gjeldende føderale, statlige, provinsielle og lokale lover og forskrifter. Kontakt ditt lokale, statlige, provinsielle eller føderale miljøbyrå for spesifikke regler.
- **Ikke-rengjort emballasjebefaling:**
Ikke bruk tomme beholdere på nytt.
Kast emballasjen i henhold til forskrift om deponering av emballasje.
- **Anbefalt rengjøringsmiddel:**
Vann
Se avsnitt 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING og seksjon 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR for ytterligere håndtering informasjon og beskyttelse av ansatte.

Produktnavn: **EP74**

14 Transportinformasjon

- **FN-nummer**
- **DOT, IMDG, IATA** Ikke regulert.
- **FN-forsendelsesnavn**
- **DOT, IMDG, IATA** Ikke regulert.
- **Transportfareklasse (r)**

- **DOT, IMDG, IATA**
- **Klasse** Ikke regulert.
- **Emballasjegruppe**
- **DOT, IMDG, IATA** Ikke regulert.
- **Marin forurensning:** Nei
- **Spesielle forholdsregler for bruker** Ikke aktuelt.
- **FNs "modellregulering":** Ikke regulert.

15 Forskriftsmessige opplysninger

- **Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter / lovgivning som er spesifikke for stoffet eller blandingen** · **Kanadiske stoffoppføringer**

- **Kanadisk liste over innenlandske stoffer (DSL)**

Alle ingrediensene er oppført.

- **Kanadisk ingrediensliste (grense 0,1%)**

Ingen av ingrediensene er oppført.

- **Kanadisk ingrediensliste (grense 1%)**

77-92-9

Sitronsyre

16 Annen informasjon

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap. Dette skal imidlertid ikke utgjøre noen garanti for spesifikke produkttegenskaper og skal ikke etablere et juridisk gyldig kontraktsforhold. Faktiske betingelser for bruk og håndtering er utenfor selgers kontroll. Brukeren er ansvarlig for å evaluere all tilgjengelig informasjon når du bruker produktet til en bestemt bruk og å overholde alle føderale, statlige, provinsielle og lokale lover og forskrifter.

- **Avdeling som utsteder SDS:**

Utarbeidet av:

Regulatory Affairs Department

- **Kontakt:** For oppdatert SDS, vennligst kontakt leverandøren / produsenten oppført på første side av dokumentet. · **Forberedelsesdato:** 26.07.2018 / 8

