
SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

- Produktnavn: Pipeline Professional
- Produktkode: D-PLNP

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

- Kjemikaliets bruksområde: Ølslangerenser.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

- Leverandørens navn: Chemisphere UK Ltd
- Leverandørens adresse: Unit 4 Richmond Road
Trafford Park
Manchester
M17 1RE
- Telefon: +44 (0) 161 874 7200
- Ansvarshavende: Wilfred Worsley
- e-postadresse: safetydata@chemisphereuk.co.uk

1.4 Nødtelfonnummer

- Nødtelefon: +44 (0) 776 724 8499
-

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

- CLP: Skin Corr. 1A

2.2 Merkingselementer



GHS05

- Varselord: Fare
- Faresetninger
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Giftig for liv i vann.
- Sikkerhetssetninger
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
Søk legehjelp umiddelbart.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON (....)

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

Søk legehjelp.

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Søk legehjelp ved ubehag.

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Dersom det er nødvendig med legehjelp

Inneholder: Potassium hydroxide

Sodium hypochlorite

- Tilleggsopplysninger om fare (EU)
Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

2.3 Fareidentifisering

- Ikke PBT (persistent bioaccumulative and toxic [vedvarende bioakkumulerende og giftig]) iflg. REACH Annex XIII

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

- Sodium carbonate
 - CAS No.: 497-19-8
 - EC No.: 207-838-8
 - Konsentrasjon: < 5%
 - Kategorier: Eye Irrit. 2
 - Symboler: GHS07
 - Faresetning: H319
- Potassium hydroxide
 - CAS No.: 1310-58-3
 - EC No.: 215-181-3
 - Konsentrasjon: 1 - 20%
 - Kategorier: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A
 - Symboler: GHS05;GHS07
 - Faresetning: H302;H314
- Sodium hypochlorite, solution ... % Cl active
 - CAS No.: 7681-52-9
 - EC No.: 231-668-3
 - Konsentrasjon: < 5%
 - Kategorier: Skin Corr. 1B; Aquatic Acute 1
 - Symboler: GHS05,GHS09
 - Faresetning: H314,H400,EUH031
- Potassium permanganate

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER (....)

CAS No.: 7722-64-7
EC No.: 231-760-3
Konsentrasjon: < 1%
Kategorier: Ox. Sol. 2; Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1
Symboler: GHS03,GHS07,GHS09
Faresetning: H272,H302,H400,H410

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
- VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
- VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Kontakt med øyne
Sterkt etsende
Fare for alvorlig øyeskade
- Svelging
Sterkt etsende
Forårsaker skade på fordøyelseskanalen hvis svelget
- Innånding
Etsende for luftveiene.
Kan forårsake skade på åndedrettssystem
- Kontakt med hud
Etser hud
Sterkt etsende

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Dersom det er nødvendig med legehjelp
-

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

- Ikke brennbart. Hvis det oppstår brann, bør du bruke brannsluknings- apparater som passer til forholdene

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Kan avgi skadelige og giftige gasser i tilfelle brann

5.3 Råd til brannmannskaper

- Bruk egnede verneklær og pusteutstyr for kjemikalier
-

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8
- Unngå kontakt med huden og øynene
- Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- For store utslipp: La ikke produktet komme i avløp. For små utslipp: Skyll ut i avløpet med mye vann.

6.3 Metoder og materialer for oppsalming og rensing

- Søl absorberes ved hjelp av inert materiale og skrapes opp med spade

6.4 Henvisning til andre avsnitt

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8
-

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
- Unngå kontakt med huden og øynene
- Unngå innånding av damp/røyk
- Bland ikke med andre produkter
- Egnede prosedyrer for håndtering av kjemikalier bør følges
- Skal behandles og åpnes med forsiktighet
- Pass på at bruksområdet er godt ventilert

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn
- Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted adskilt fra syre
- Ikke kompatibel med syre
- Beskyttes mot sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Rengjøring av ølslanger.
-

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

- Sodium carbonate
DNEL (Industri; inhalering, langsiktige lokale effekter): 10 mg/m³
DNEL (Forbruker; inhalering, langsiktige lokale effekter): 1 mg/m³
 - Potassium hydroxide
DNEL (Industri; inhalering, langsiktige lokale effekter): 1 mg/m³
DNEL (Forbruker; inhalering, langsiktige lokale effekter): 1 mg/m³
 - Sodium hypochlorite, solution ... % Cl active
DNEL (Industri; inhalering, langsiktige lokale effekter): 1.55 mg/m³
-

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE (....)

DNEL (Forbruker; inhalering, langsiktige lokale effekter): 1.55 mg/m³

DNEL (Forbruker; inhalering, kortsiktige lokale effekter): 3.1 mg/m³

- Potassium permanganate
DNEL (Forbruker; inhalering, langsiktige systemiske effekter): 0.039 mg/m³
DNEL (Industri; inhalering, langsiktige systemiske effekter): 0.218 mg/m³

8.2 Eksponeeringskontroll

- Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.



Hansker



Vernebriller

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Utseende: Væske, mørke
- Lukt: svak lukt av klor
- pH: >13
- Tetthet: 1.16 g/cm³ ved 20 °C
- Ledningsevne: Ikke tilgjengelig
- Vannløselighet: Kan oppløses i vann
- Brannfare: Ikke brennbart

9.2 Andre opplysninger

- Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

- Reagerer med syre

10.2 Kjemisk stabilitet

- Ansett for å være stabil under normale forhold

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

- Kontakt med syre kan danne giftige gasser

10.4 Forhold som skal unngås

- Oppbevares atskilt fra varme, lys og fuktighet

10.5 Uforenlige materialer

- Unngå kontakt med syre
- Unngå kontakt med aluminium
- Unngå kontakt med sink
- Unngå kontakt med tinn

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (....)

- Ingen farlige avfallstoffer påvist
-

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Alvorlig øyeskade / irritasjon

- Gir alvorlig øyeskade.

11.2 Svelging

- Forårsaker skade på fordøyelseskanalen
- Forårsaker skade på magesekken

11.3 Innånding

- Etsende for luftveiene.

11.4 Hudkorrosjon / irritasjon

- Sterkt etsende

11.5 Opplysninger om toksikologiske virkninger

- Sodium carbonate
LD₅₀ (oralt inntak,rotte): 2800 mg/kg
LD₅₀ (dermalt opptak) : 2000 mg/kg
LC₅₀ (innånding,rotte): 2300 mg/l
 - Potassium hydroxide
LD₅₀ (oralt inntak,rotte): 333 mg/kg
 - Sodium hypochlorite, solution ... % Cl active
LD₅₀ (oralt inntak,rotte): > 1200 mg/kg
LD₅₀ (dermalt opptak) : > 2000 mg/kg
LC₅₀ (innånding,rotte): 10500 mg/l
 - Potassium permanganate
LD₅₀ (oralt inntak,rotte): > 2000 mg/kg
LD₅₀ (dermalt opptak) : > 2000 mg/kg
-

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

- Sodium carbonate
EC₅₀ (daphnia): 265 mg/l (48 t)
LC₅₀ (fisk): 300 mg/l (96 t)
- Potassium hydroxide
EC₅₀ (daphnia): 40-240 mg/l (48 t)
LC₅₀ (fisk): 80 mg/l (96 t)
- Sodium hypochlorite, solution ... % Cl active

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (....)

LC₅₀ (fisk): 0.06 mg/l (96 t)

- Potassium permanganate
EC₅₀ (daphnia): 0.15 mg/l (48 t)
LC₅₀ (fisk): 1.51 mg/l (96 t)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

- Ikke biologisk nedbrytbar

12.3 Bioakkumuleringsevne

- Ingen informasjon tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

- Kan oppløses i vann

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

- Ikke PBT (persistent bioaccumulative and toxic [vedvarende bioakkumulerende og giftig]) iflg. REACH Annex XIII

12.6 Andre skadevirkninger

- Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Deponering må overholde lokale, statlige eller nasjonale forskrifter

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER



Etsende

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

- FN-nr.: 3266

14.2 FN forsendelsesnavn

- FN-forsendelsesnavn: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (potassium hydroxide)

14.3 Transportfareklasse(r)

- Transportfareklasse: 8

14.4 Emballasjegruppe

- Emballasjegruppe: II.

14.5 Miljøfarer

- Ikke angitt

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER (....)

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Identifikasjonsnummer: 80
- IMDG EmS: F-A, S-B
- Tunnel Kode: (E)
- Inneholder: Potassium hydroxide

14.7 Kode for nødhandling

14.8 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

- Ikke relevant

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

- Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med EC Regulation 1907/2006-2015/830

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

- En kjemisk sikkerhetsvurdering (CSA) for dette produktet er ennå ikke blitt fullført

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Tekst blir ikke gitt med frasekoder når de blir brukt andre steder i dette sikkerhetsdatabladet:- EUH031: Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass. H272: Kan forsterke brann; oksiderende. H302: Farlig ved svelging. H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H319: Gir alvorlig øyeyritasjon. H400: Meget giftig for liv i vann. H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysningene som gis i dette sikkerhetsdatabladet, er kun beregnet som en veiledning i sikker bruk, oppbevaring og håndtering av produktet. Denne informasjonen er etter vår beste overbevisning korrekt på utgivelsesdatoen, men det gis ingen garantier når det gjelder hvor nøyaktig de er. Denne informasjonen har kun sammenheng med det angitte spesifikke materialet og er ikke nødvendigvis gyldige for slikt materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre prosesser.

--- Slutt på sikkerhetsdatabladet ---
